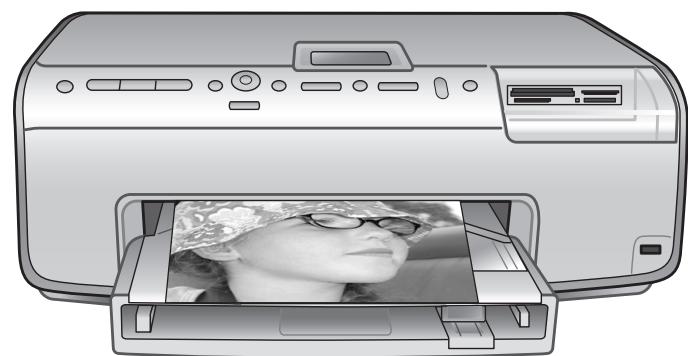


HP Photosmart 8200 series Brukerhåndbok

Norsk





www.hp.com/support

Support for the following countries/regions is available at www.hp.com/support:
Austria, Belgium, Central America & The Caribbean, Denmark, Spain, France,
Germany, Ireland, Italy, Luxembourg, Netherlands, Norway, Portugal, Finland,
Sweden, Switzerland, and the United Kingdom.

61 56 45 43	الجزائر	한국	1588-3003
Argentina (Buenos Aires)	54-11-4708-1600	Malaysia	1800 805 405
Argentina	0-800-555-5000	Mexico (Mexico City)	55-5258-9922
Australia	1300 721 147	Mexico	01-800-472-68368
Australia (out-of-warranty)	1902 910 910	22 404747	المغرب
800 171	البحرين	New Zealand	0800 441 147
Brasil (Sao Paulo)	55-11-4004-7751	Nigeria	1 3204 999
Brasil	0-800-709-7751	Panama	1-800-711-2884
Canada (Mississauga Area)	(905) 206-4663	Paraguay	009 800 54 1 0006
Canada	1-(800)-474-6836	Perú	0-800-10111
Chile	800-360-999	Philippines	2 867 3551
中国	021-3881-4518 800-810-3888 服务编码：3001	Polska	22 5666 000
Colombia (Bogota)	571-606-9191	Puerto Rico	1-877-232-0589
Colombia	01-8000-51-4746-8368	República Dominicana	1-800-711-2884
Costa Rica	0-800-011-1046	România	(21) 315 4442
Česká republika	261 307 310	Россия (Москва)	095 7973520
Ecuador (Andinatel)	1-999-119 ☎ 800-711-2884	Россия (Санкт-Петербург)	812 3467997
Ecuador (Pacifitel)	1-800-225-528 ☎ 800-711-2884	800 897 1444	السعودية
2 532 5222	مصر	Singapore	6 272 5300
El Salvador	800-6160	Slovakia	2 50222444
Ελλάδα (από το εξωτερικό)	+ 30 210 6073603	South Africa (International)	+ 27 11 2589301
Ελλάδα (εντός Ελλάδας)	801 11 22 55 47	South Africa (RSA)	086 0001030
Ελλάδα (από το Κύπρο)	800 9 2649	Rest Of West Africa	+ 351 213 17 63 80
Guatemala	1-800-711-2884	臺灣	02-8722-8000
香港特別行政區	2802 4098	ไทย	+66 (2) 353 9000
Magyarország	1 382 1111	71 89 12 22	تونس
India	1 600 44 7737	Trinidad & Tobago	1-800-711-2884
Indonesia	+62 (21) 350 3408	Türkiye	90 216 444 71 71
(0) 9 830 4848	ישראל	Україна	(380 44) 4903520
Jamaica	1-800-711-2884	800 4520	الإمارات العربية المتحدة
日本	0570-000511	United States	1-(800)-474-6836
日本 (携帯電話の場合)	03-3335-9800	Uruguay	0004-054-177
		Venezuela (Caracas)	58-212-278-8666
		Venezuela	0-800-474-68368
		Việt Nam	+84 88234530

Copyright og varemerker

© Copyright 2005 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

Informasjonen i dette dokumentet kan endres uten varsel. Gjengivelse, tilpasning eller oversettelse av dette materialet er ikke tillatt uten at det først er innhentet skriftlig tillatelse, med unntak av det som er tillatt i henhold til lover om opphavsrett.

Merknad

De eneste garantiene for produkter og tjenester fra HP er angitt i garantierklæringene som følger med slike produkter eller tjenester.

Ingenting i dette dokumentet kan tolkes som en tilleggsgaranti. HP er ikke erstatningsansvarlig for tekniske eller andre typer feil eller utelatser i dette dokumentet.

Hewlett-Packard Development Company, L.P. kan ikke holdes ansvarlig for tilfelige skader eller følgeskader i forbindelse med eller som resultat av utrustningen, ytelsen eller bruken av dette dokumentet og programmaterialet som det beskriver.

Varemerker

HP, HP-logoen og Photosmart tilhører Hewlett-Packard Development Company, L.P.

Secure Digital-logoen er et varemerke for SD Association.

Microsoft og Windows er registrerte varemerker for Microsoft Corporation.

CompactFlash, CF og CF-logoen er varemerker for CompactFlash Association (CFA).

Memory Stick, Memory Stick Duo, Memory Stick PRO og Memory Stick PRO Duo er varemerker eller registrerte varemerker for Sony Corporation.

MultiMediaCard er et varemerke for Infineon Technologies AG i Tyskland, og er lisensiert til MMCA (MultiMediaCard Association).

Microdrive er et varemerke for Hitachi Global Storage Technologies.

xD-Picture Card er et varemerke for Fuji Photo Film Co., Ltd., Toshiba Corporation og Olympus Optical Co., Ltd.

Mac, Mac-logoen og Macintosh er registrerte varemerker for Apple Computer, Inc.

iPod er et varemerke for Apple Computer, Inc.

Bluetooth er et varemerke som tilhører eieren og brukes av Hewlett-Packard Company under lisens.

PictBridge og PictBridge-logoen er varemerker for Camera & Imaging Products Association (CIPA).

Andre merker og deres produkter er varemerker eller registrerte varemerker for de respektive eierne. Den innebygde programvaren i skriveren er delvis basert på arbeid utført av Independent JPEG Group. Copyright til visse fotografier i dette dokumentet innehas av de opprinnelige eierne.

Identifikasjonsnummer for modellen: VCVRA-0503

Med henblikk på identifikasjon har produktet fått tildelt et modellnummer. Produktets modellnummer er VCVRA-0503. Dette nummeret må ikke forveksles med markedsnavnet (HP Photosmart 8200 series-skriveren) eller produktnummeret (Q3470).

Sikkerhetsinformasjon

Følg alltid grunnleggende sikkerhetsregler ved bruk av dette produktet for å redusere faren for skader som følge av brann eller elektrisk støt.



Advarsel For å hindre fare for brann og elektrisk støt skal produktet ikke utsettes for regn eller noen type fuktighet.

- Les og forstå alle instruksjonene i heftet *HP Photosmart 8200 series Hvitstart*.
- Bruk alltid et jordet strømmuttak når du kobler skriveren til en strømkilde. Hvis du ikke vet om uttaket er jordet, må du kontakte en godkjent elektriker.
- Følg alle advarsler og instruksjoner som er angitt på produktet.
- Koble produktet fra vegguttaket før rengjøring.
- Ikke installér eller bruk dette produktet nær vann eller når du er våt.
- Plasser produktet slik at det står støtt på et stabilt underlag.
- Plasser produktet i et beskyttet område der ingen kan trå på eller snuble i strømledningen,

og der strømledningen ikke vil bli skadet.

- Hvis produktet ikke fungerer som det skal, kan du lese informasjonen om problemløsing i den elektroniske hjelpen til HP Photosmart-skriveren.
- Skriveren har ingen innvendige deler som brukeren kan utføre service på. Service skal utføres av kvalifisert servicepersonale.
- Sørg for god ventilasjon.

Miljøerklæringer

Hewlett-Packard Company har forpliktet seg til å produsere kvalitetsprodukter på en miljøvennlig måte.

Vern av miljøet

Denne skriveren er utviklet med en rekke egenskaper som begrenser den miljømessige påvirkningen til et minimum. Hvis du vil ha mer informasjon, gå til HPs websted for miljøspørsmål på www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/.

Ozonproduksjon

Dette produktet genererer ubetydelige mengder ozongass (O_3).

Bruk av papir

Dette produktet eigner seg for bruk av resirkulert papir i henhold til DIN 19309.

Plastmaterialer

Plastdeler på over 24 gram (0,88 uns) er merket i henhold til internasjonale standarder, slik at det er lettere å finne plastmaterialer som kan resirkuleres, når skriveren skal kasseres.

Sikkerhetsdatablader for materialer
Sikkerhetsdatablader for materialer (MSDS) er tilgjengelige på HPs websted på www.hp.com/go/msds. Kunder uten Internett-tilgang må kontakte HPs kundestøtte.

Resirkuleringsordning

HP tilbyr stadig flere retur- og resirkuleringsordninger i mange land/regioner, og samarbeider med noen av de største resirkuleringsenterne for elektronikkprodukter over hele verden. HP bevarer ressurser ved å videreselge noen av sine mest populære produkter.

Dette HP-produktet inneholder bly i loddemetallet, og det kan kreve spesiell håndtering ved kassering.

Avhending av brukt utstyr fra brukere i private husholdninger i Den europeiske union:



Dette symbolet på produktet eller pakken angir at dette produktet ikke må kastes sammen med annet husholdningsavfall. Det er ditt ansvar å avhende brukt utstyr ved å levere det til en godkjent avfallslass for resirkulering av brukt elektrisk og elektronisk utstyr. Den separate innsamlingen og resirkuleringen av det brukte utstyret på avhengighetspunktet vil bidra til å bevare naturressurser og sikre at utstyret blir resirkulert på en måte som beskytter helse og miljø. Hvis du vil ha mer informasjon om hvor du kan levere brukt utstyr for resirkulering, kan du kontakte nærmeste bykontor, det lokale renovasjonsfirmaet eller butikken der du kjøpte produktet.

Hvis du vil ha mer informasjon om retur og resirkulering av HP-produkter generelt, kan du gå til nettstedet: www.hp.com/hpinfo/globalscitizenship/environment/recycle/index.html.

Innhold

1	Velkommen.....	3
	Spesialfunksjoner.....	3
	Åpne den elektroniske hjelpen for HP Photosmart-skriveren.....	4
	Skriverens deler.....	4
	Tilgjengelig ekstrautstyr.....	8
	Skrivermeny.....	9
2	Klargjøre for utskrift.....	13
	Legge i papir.....	13
	Velge riktig papir.....	13
	Legge i papir.....	14
	Sette inn blekkpatroner.....	16
	Kjøpe nye blekkpatroner.....	16
	Tips for blekkpatroner.....	17
	Sette inn eller skifte blekkpatroner.....	18
	Sette inn minnekort.....	20
	Filformater som støttes.....	20
	Sette inn et minnekort.....	21
	Ta ut et minnekort.....	23
3	Skrive ut fotografier uten datamaskin.....	25
	Velge et fotooppsett.....	25
	Bestemme hvilke fotografier som skal skrives ut.....	27
	Velg hvilke fotografier som skal skrives ut.....	28
	Forbedre bildekvaliteten.....	29
	Øk kreativiteten.....	31
	Skrive ut fotografier.....	33
	Skrive ut fotografier fra et minnekort.....	33
	Skrive ut fotografier fra et digitalkamera.....	37
	Skrive ut fotografier fra en HP iPod.....	38
4	Koble deg til.....	39
	Koble til andre enheter.....	39
	Lagre fotografier på en datamaskin.....	40
	Koble til via HP Instant Share.....	41
5	Skrive ut fra en datamaskin.....	43
	Bruke kreative alternativer i skriverprogramvaren.....	43
	HP Image Zone.....	43
	HP Image Zone Express.....	44
	HP Instant Share.....	44
	Angi utskriftsinnstillinger.....	44
	Åpne den elektroniske hjelpen.....	45
	Funksjoner i HP Real Life-teknologien.....	45
6	Stell og vedlikehold.....	47
	Rengjøre og vedlikeholde skriveren.....	47
	Rengjøre skriveren utvendig.....	47
	Rense skrivehodet automatisk.....	47
	Rengjøre blekkpatronkontaktene manuelt.....	48

Skrive ut en selvtestrapport.....	49
Justere skriveren.....	50
Skrive ut en eksempelside.....	51
Oppdatere programvaren.....	51
Oppbevare og transportere skriveren og blekkpatroner.....	52
Oppbevare og transportere skriveren.....	52
Oppbevare og transportere blekkpatronene.....	52
Bevare kvaliteten på fotopapir.....	52
Oppbevare fotopapir.....	52
Håndtere fotopapir.....	52
7 Problemløsing.....	53
Problemer med skrivermaskinvaren.....	54
Utskriftsproblemer.....	55
Feilmeldinger.....	59
Papirfeil.....	59
Blekkpatronfeil.....	61
Minnekortfeil.....	65
Datamaskin- og tilkoblingsfeil ved utskrift.....	68
8 HPs kundestøtte.....	71
HPs kundestøtte per telefon.....	71
Ringe kundestøtte.....	72
Retur til HPs reparasjonsverksteder (bare Nord-Amerika).....	72
HPs hurtigbyttetjeneste (bare Japan).....	73
Ekstra garantialternativer.....	73
A Spesifikasjoner.....	75
Systemkrav.....	75
Skriverspesifikasjoner.....	75
B HP-garanti.....	79
Stikkordregister.....	81

1 Velkommen

Takk for at du kjøpte en HP Photosmart 8200 series-skriver! Med denne nye fotoskriveren kan du skrive ut flotte fotografier, lagre fotografier på en datamaskin og opprette morsomme og enkle prosjekter med eller uten en datamaskin.

Denne håndboken forklarer hovedsakelig hvordan du skriver ut uten å koble til en datamaskin. Hvis du vil lære hvordan du skriver ut fra en datamaskin, må du installere skriverprogramvaren og lese den elektroniske hjelpen. Hvis du vil ha en oversikt over hvordan du bruker en datamaskin sammen med skriveren, kan du se [Skrive ut fra en datamaskin](#). Hvis du vil ha informasjon om hvordan du installerer programvaren, kan du se heftet *Hurtigstart*.

Hjemmebrukere kan lære å:

- Skrive ut fotografier uten kantlinje fra skriveren eller fra en datamaskin
- Velge et fotooppsett
- Konvertere et fargebilde til svart-hvitt, eller bruke en fargeeffekt, for eksempel Sepia eller Antique

Skriveren leveres med følgende dokumentasjon:

- **Heftet Hurtigstart:** Heftet *HP Photosmart 8200 series Hurtigstart* forklarer hvordan du konfigurerer skriveren, installerer skriverprogramvaren og skriver ut ditt første fotografi.
- **Brukerhåndbok:** *HP Photosmart 8200 series Brukerhåndboken* er boken du leser nå. Denne håndboken beskriver skriverens grunnleggende funksjoner, forklarer hvordan du bruker skriveren uten å koble den til en datamaskin og inneholder informasjon om problemløsing for maskinvaren.
- **Elektronisk skriverhjelp for HP Photosmart:** Den elektroniske hjelpen til HP Photosmart beskriver hvordan du bruker skriveren sammen med en datamaskin, og inneholder informasjon om problemløsing for programvaren.

Spesialfunksjoner

Nye funksjoner og utskriftsmedier gjør det lettere enn noensinne å ta fotografier av høy kvalitet:

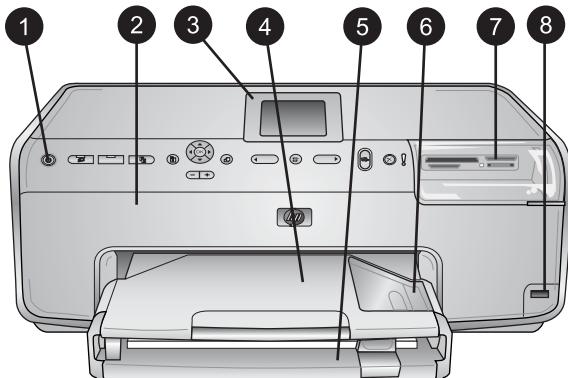
- Når du bruker det nye papiret HP avansert fotopapir (også kalt HP Photo-papir i noen land/regioner), oppdager spesielle sensorer i skriveren et merke på baksiden av papiret, og skriveren velger automatisk de optimale utskriftsinnstillingene. Hvis du vil ha mer informasjon om dette nye papiret, kan du se [Velge riktig papir](#).
- HP Real Life-teknologi gjør det enkelt for deg å ta bedre bilder. Automatisk fjerning av røde øyne og tilpasset lyssetting for å forbedre detaljer i skygger er bare noen av de mange teknologiene som er inkludert. Du kan utforske de mange alternativene for redigering og forbedring fra både kontrollpanelet og skriverprogramvaren. Hvis du vil åpne disse funksjonene fra kontrollpanelet, kan du se [Forbedre bildekvaliteten](#). Hvis du vil lære hvordan du finner dem i programvaren, kan du se [Funksjoner i HP Real Life-teknologien](#).

Åpne den elektroniske hjelpen for HP Photosmart-skriveren

Når du har installert HP Photosmart-programvaren på en datamaskin, kan du vise den elektroniske skriverhjelpen for HP Photosmart:

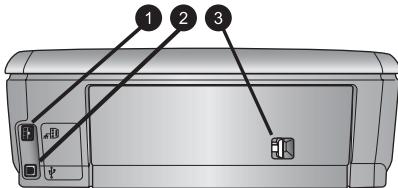
- **Windows-PC:** Klikk på **Start**, velg **Programmer** (i Windows XP velger du **Alle programmer**) > **HP** > **Photosmart 8200 series** > **Hjelp til Photosmart**.
- **Macintosh:** Velg **Help (Hjelpe)** > **Mac Help (Hjelpe for Mac)** i Finder, og velg deretter **Help Center (Hjelpesenter)** > **HP Image Zone Help (Hjelpe for HP Image Zone)** > **HP Photosmart Printer Help (Hjelpe til HP Photosmart for Macintosh)**.

Skriverens deler



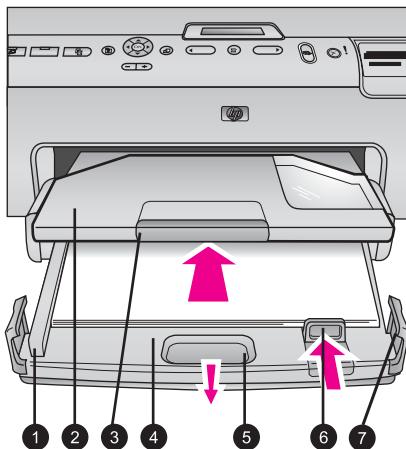
Forsiden av skriveren

1	On (På): Trykk på denne knappen for å slå på skriveren.
2	Toppdeksel: Løft dette dekselet for å få tilgang til blekkpatronene og for å fjerne fastkjørt papir. Løft dekselet ved å gripe tak i toppdekselet under HP-logoen og trekke det oppover.
3	Skriverskjerm: Bruk denne skjermen til å vise fotografier, menyer og meldinger.
4	Utskuff: Hent utskriftene fra denne skuffen. Fjern denne skuffen for å få tilgang til fotoskuffen.
5	Hovedskuff: Trekk ut denne skuffen, og legg i vanlig papir, transparenter, konvolutter eller andre typer utskriftsmateriale med utskriftssiden ned.
6	Fotoskuff: Fjern utskuffen og legg i papir i liten størrelse på opptil 10 x 15 cm (4 x 6 tommer) i fotoskuffen for å skrive ut med utskriftssiden ned. Papiret kan være med eller uten flik.
7	Minnekortspor: Sett inn minnekort her. Se Sette inn et minnekort for å vise en liste over minnekort som støttes.
8	Kameraport: Koble til et PictBridge™-digitalkamera, den trådløse HP Bluetooth®-skriveradapteren (ekstrautstyr), eller en HP iPod.



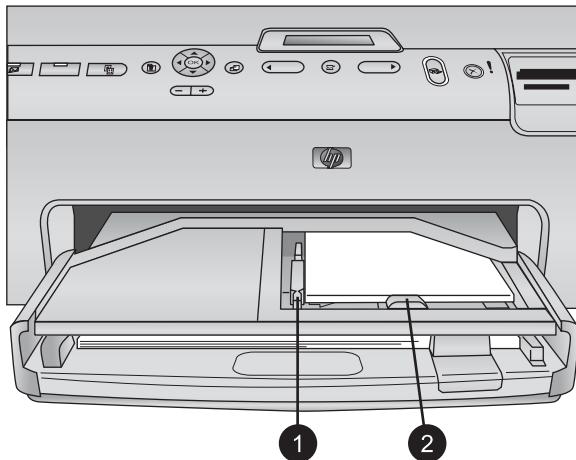
Baksiden av skriveren

1	Tilkobling for strømledning: Bruk denne porten til å koble til strømledningen som fulgte med skriveren.
2	USB-port: Bruk denne porten til å koble skriveren til en datamaskin.
3	Bakdeksel: Ta av dette dekselet for å fjerne fastkjørt papir, eller for å installere ekstrautstyr for automatisk tosidig utskrift fra HP. Se Tilgjengelig ekstrautstyr .



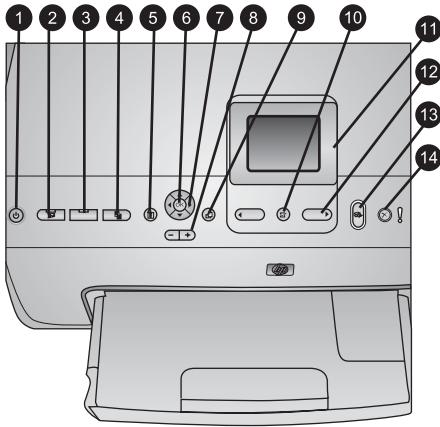
Hovedskuff og utskuff

1	Papirbreddeskinne: Juster denne skinnen slik at den sitter helt inntil kanten på papiret i hovedskuffen.
2	Utskuff: Hent utskriftene fra denne skuffen. Fjern denne skuffen for å få tilgang til fotoskuffen.
3	Forlenger for utskuff: Trekk forlengeren mot deg for å forlenge utskuffen og ta ut utskriftene.
4	Hovedskuff: Trekk ut denne skuffen, og legg i vanlig papir, transparenter, konvolutter eller andre typer utskriftsmateriale for utskrift.
5	Utløser for hovedskuff: Trekk utløseren mot deg for å forlenge hovedskuffen.
6	Papirlengdeskinne: Juster denne skinnen slik at den sitter helt inntil enden på papiret i hovedskuffen.
7	Håndtak for skuff: Trekk i håndtakene for skuffen for å forlenge hovedskuffen.



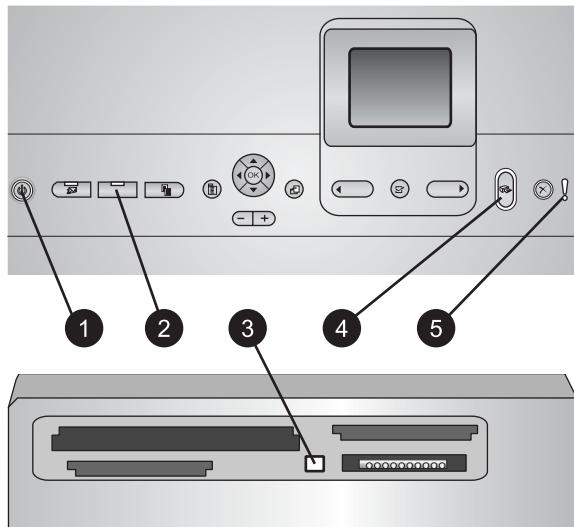
Fotoskuff

1	Papirbreddeskinne: Juster denne skinnen slik at den sitter helt inntil kanten på papiret i fotoskuffen.
2	Papirlengdeskinne: Juster denne skinnen slik at den sitter helt inntil enden på papiret i fotoskuffen.



Kontrollpanel

1	On (På): Slå på skriveren eller sett den i strømsparingsmodus.
2	Instant Share: Send valgte fotografi(er) til HP Instant Share-funksjonen i HP Image Zone-programvaren (når skriveren er koblet til en datamaskin).
3	Fotoskuff: Velg riktig skuff for den neste utskriftsjobbene som sendes fra kontrollpanelet. Når den blå lampen lyser, velger skriveren papir fra fotoskuffen. Når lampen er av, velger skriveren papir fra hovedskuffen.
4	Layout (Oppsett): Velg utskriftsoppsettet for fotografiene. Når det er satt inn et minnekort, vises det valgte oppsettet nederst i midten på skriverskjermen.
5	Menu (Meny): Vis skrervermenyen.
6	OK: Velg et meny- eller dialogboksvalg og spill av / pause et videoklipp under avspilling.
7	Piler for Navigation (Navigering): Juster beskjæringsboksen, naviger i menyvalg og styr avspillingen av videoklipp.
8	Zoom (+)(-): Zoom inn eller ut i et fotografi. Du kan også trykke på Zoom (-) for å vise ni fotografier om gangen når du viser et fotografi i normal forstørrelse.
9	Rotate (Roter): Roter et fotografi eller en beskjæringsboks.
10	Select Photos (Velg fotografier): Velg et fotonummer eller et menyalternativ.
11	Skriverskjerm: Vis menyer og meldinger.
12	Piler for Select Photos (Velg fotografier): Naviger gjennom menyalternativer eller fotonumre.
13	Print (Skriv ut): Skriv ut de valgte fotografiene fra det innsatte minnekortet, eller fra et kamera som er koblet til den fremre kameraporten.
14	Cancel (Avbryt): Opphev valg av fotografier, avslutt en meny eller avbryt en forespurtt handling.



Indikatorlamper

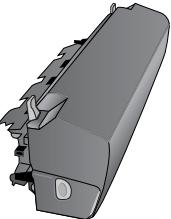
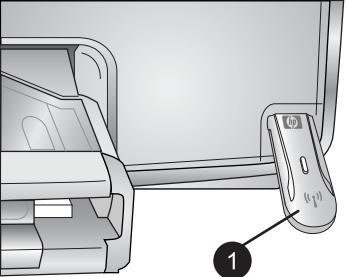
1	På-lampe: Lyser blått hvis skriveren er på, og er ellers av.
2	Fotoskuff-lampe: Når denne lampen lyser, bruker skriveren papir fra fotoskuffen. Når denne lampen er av, bruker skriveren papir fra hovedskuffen. Trykk på knappen for å velge ønsket skuff.
3	Minnekortlampe: Lyser blått hvis det er satt inn et minnekort, blinker hvis skriveren får tilgang til et minnekort, er av hvis det ikke er satt inn et minnekort eller hvis det er satt inn mer enn ett minnekort.
4	Utskriftslampe: Lyser blått når skriveren er på og klar til å skrive ut, blinker blått under utskrift eller når skriveren er opptatt med vedlikehold.
5	Ettersyn-lampe: Lyser når det har oppstått et problem som krever brukerhandling. Les instruksjonene på skriverskjermen. Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se Ettersyn-lampen er på .

Tilgjengelig ekstrautstyr

Det finnes en mengde ekstrautstyr til HP Photosmart 8200 series-skriveren som øker anvendeligheten. Ekstrautstyret kan ha et annet utseende enn det som vises her.

Hvis du vil kjøpe rekvisita, går du til:

- www.hpshopping.com (USA)
- www.hp.com/go/supplies (Europa)
- www.hp.com/jp/supply_inkjet (Japan)
- www.hp.com/paper (Asia/stillehavsområdene)

Navn på ekstrautstyr	Beskrivelse
 <p>Ekstrautstyr for automatisk tosidig utskrift fra HP</p>	<p>Dette ekstrautstyret snur automatisk hver side slik at det skrives ut på begge sider. Du sparer penger (tosidig utskrift reduserer papirforbruket) og tid (du trenger ikke ta ut papiret og legge det i på nytt for å skrive ut på baksiden), og dessuten blir det lettere å håndtere tykke dokumenter.</p>
 <p>Trådløs HP Bluetooth®-skriveradapter</p>	<p>Den trådløse HP Bluetooth®-skriveradapteren settes inn i kameraporten på forsiden av skriveren. Med denne adapteren kan du bruke trådløs Bluetooth-teknologi for utskrift fra mange Bluetooth-aktiverte enheter, inkludert digitalkameraer, kameratelefoner og PDAer.</p> <p>Hvis du vil ha mer informasjon om dette ekstrautstyret, går du til www.hp.com/go/bluetooth.</p>

Skrivermeny

Trykk på **Menu** (Meny) for åpne skrervermenyen.

Slik nавигerer du i skrervermenyen:

- Trykk på pilene for **Navigation** (Navigering) for å bla gjennom menyalternativene som vises på skriverskjermen.
- Trykk på **OK** for å vise undermenyene og -alternativene.
- Trykk på **Cancel** (Avbryt) for å gå ut av gjeldende meny.

Strukturen for skrervermenyen

- Print Options (Utskriftsalternativer)**
 - Print all** (Skriv ut alle): Velg dette alternativet for å skrive ut alle fotografiene fra minnekortet som er satt inn i skriveren, eller fra et kamera som er koblet til kameraporten.
 - Print proof sheet** (Skriv ut testside): Velg dette alternativet for å skrive ut en testside av alle fotografiene på det innsatte minnekortet. Ved hjelp av testsiden kan du velge fotografiene du vil skrive ut, antall eksemplarer og utskriftsoppsettet.

- **Scan proof sheet** (Skann testutskrift): Velg dette alternativet for å skanne en testutskrift etter at du har merket den for å velge fotografier, antall eksemplarer og oppsett.
- **Video action prints** (Videobilder): Velg dette alternativet for å skrive ut ni rammer som velges automatisk fra videoklippet.
- **Print range** (Utskriftsområde): Velg begynnelsen og slutten på utskriftsområdet ved hjelp av **pilene for Select Photos (Velg fotografier)**.
- **Print index page**: (Skriv ut indeksside): Velg dette alternativet for å skrive ut miniatyrbilder av alle fotografiene på det innsatte minnekortet.
- **Print panoramic photos** (Skriv ut panoramiske fotografier): Velg dette alternativet for å slå panoramisk utskrift **On** (På) eller **Off** (Av) (standard). Velg **On** (På) for å skrive ut alle valgte fotografier med et størrelsesforhold på 3:1. Legg i papir på 10 x 30 cm (4 x 12 tommer) før du skriver ut.
- **Print stickers** (Skriv ut etiketter): Velg dette alternativet for å slå utskrift av etiketter **On** (På) eller **Off** (Av) (standard). Velg **On** (På) for å skrive ut 16 fotografier per side. Legg eventuelt i spesielt etikettmateriale.
- **Passport photo mode** (Passfotomodus): Velg dette alternativet for å slå passfotomodus **On** (På) eller **Off** (Av). Hvis du velger **On** (På), blir du bedt om å velge passfotostørrelsen. Passfotomodus angir at skriveren skal skrive ut alle fotografier i den valgte størrelsen. Hver side inneholder ett fotografi. Hvis du angir flere eksemplarer av samme fotografi, vises imidlertid alle på samme side (hvis det er plass). La fotografiene tørke i en uke før laminering.
- **Edit (Rediger)**
 - **Remove red-eye** (Fjern røde øyne): Velg dette alternativet for å fjerne røde øyne fra fotografiene som vises på skriverskjermen.
 - **Photo brightness** (Fotolysstyrke): Bruk **pilene for Navigation** (Navigering) til å øke eller redusere fotolysstyrken.
 - **Add frame** (Legg til ramme): Bruk **pilene for Navigation** (Navigering) til å velge mønster og farge for en ramme.
 - **Add color effect** (Legg til fargeeffekt): Bruk **pilene for Navigation** (Navigering) til å velge en fargeeffekt. Fargeeffekten påvirker ikke rammer som er opprettet med alternativet **Add frame** (Legg til ramme).
- **Tools (Verktøy)**
 - **View 9-up** (Vis 9 fotografier): Vis ni bilder om gangen fra det innsatte minnekortet.
 - **Slide show** (Lysbildefremvisning): Velg dette alternativet for å starte en lysbildefremvisning av alle fotografiene på det innsatte minnekortet. Trykk på **Cancel** (Avbryt) for å stoppe lysbildefremvisningen.
 - **Print quality** (Utskriftskvalitet): Velg utskriftskvaliteten **Best** (standard) eller **Normal**.
 - **Print sample page** (Skriv ut eksempelside): Velg dette alternativet for å skrive ut en eksempelside. Dette er nyttig når du vil sjekke utskriftskvaliteten på skriveren. Denne funksjonen er ikke tilgjengelig på alle skrivermodeller.
 - **Print test page** (Skriv ut testside): Velg dette alternativet for å skrive ut en testside med informasjon om skriveren som kan være nyttig ved problemløsing.
 - **Clean printheads** (Rens skrivehoder): Velg dette alternativet for å rense skrivehodet når det vises hvite linjer eller streker på utskriften. Når rensingen

er fullført, skrives det ut en selvtestrapport. Du kan velge å rense skrivehodet på nytt hvis rapporten viser at det er problemer med utskriftskvaliteten.

- **Align printer** (Juster skriver): Velg dette alternativet for å justere skriveren når det vises hvite linjer eller streker på utskriften.

- **Bluetooth**
 - **Device Address** (Enhetsadresse): Noen enheter med trådløs Bluetooth-teknologi krever at du angir adressen til enheten de forsøker å finne. Dette menyalternativet viser skriveradressen.
 - **Device Name** (Enhetsnavn): Du kan velge et navn for skriveren som vises på andre enheter med trådløs Bluetooth-teknologi når de finner skriveren.
 - **Passkey** (Hovednøkkelen): Når Bluetooth **Security level** (Sikkerhetsnivå) til skriveren er satt til **High** (Høyt), må du skrive inn en hovednøkkelen for å gjøre skriveren tilgjengelig for andre Bluetooth-enheter. Standard hovednøkkelen er 0000.
 - **Visibility** (Synlighet): Velg **Visible to all** (Synlig for alle) (standard) eller **Not visible** (Ikke synlig). Når **Visibility** (Synlighet) er satt til **Not visible** (Ikke synlig), er det bare enheter som kjenner skriverens enhetsadresse, som kan skrive ut på den.
 - **Security level** (Sikkerhetsnivå): Velg **Low** (Lavt) eller **High** (Høyt). Innstillingen **Low** (Lavt) krever ikke at brukere av andre enheter med Bluetooth-teknologi angir hovednøkkelen for skriveren. Innstillingen **High** (Høyt) krever at brukere av andre enheter med Bluetooth-teknologi angir hovednøkkelen for skriveren.
 - **Reset Bluetooth options** (Tilbakestill Bluetooth-alternativer): Velg dette alternativet for å tilbakestille alle elementer på Bluetooth-menyen til standardverdiene.

- **Help (Hjelp)**
 - **Memory cards** (Minnekort): Velg dette alternativet for å se en liste over minnekort som støttes.
 - **Cartridges** (Patroner): Velg dette alternativet for å se en animasjon av hvordan du installerer en blekkpatron.
 - **Photo sizes** (Fotostørrelser): Velg dette alternativet for å se en liste over fotostørrelser og -oppsett du kan velge mellom når du skriver ut fra kontrollpanelet.
 - **Paper loading**: (Papirpåfylling) Velg dette alternativet for å lese instruksjoner om papirpåfylling.
 - **Paper jams** (Papirstopp): Velg dette alternativet for å se en animasjon av hvordan du fjerner fastkjørt papir.
 - **Camera connect** (Kameratilkobling): Velg dette alternativet for å lese instruksjoner for hvordan du kobler et PictBridge-kamera til skriveren.

- **Preferences (Innstillinger)**

 **Merk** Noen menyalternativer er kanskje ikke tilgjengelige på alle skrivermodeller.

 - **SmartFocus**: Velg **On** (På) (standard) eller **Off** (Av). Denne innstillingen forbedrer uskarpe fotografier.
 - **Adaptive lighting** (Tilpasset lyssetting): Velg **On** (På) (standard) eller **Off** (Av). Denne innstillingen forbedrer lys og kontrast.

- **Date/time** (Dato/klokkeslett): Bruk dette alternativet for å inkludere dato og/eller klokkeslett på utskrevne fotografier.
- **Colorspace** (Fargerom): Velg et fargerom. Standardvalget Auto-select (Automatisk valg) angir at skriveren skal bruke fargerepresentasjonen Adobe RGB hvis den er tilgjengelig. Skriveren bruker sRGB som standard hvis Adobe RGB ikke er tilgjengelig.
- **Paper detect** (Papirregistrering): Velg **On** (På) (standard), så vil skriveren automatisk registrere papiertypen og -størrelsen når du skriver ut. Hvis du velger **Off** (Av), vil du bli bedt om å velge papirtypen og -størrelsen hver gang du skriver ut.
- **Preview animation** (Forhåndsvis animasjon): Velg **On** (På) (standard) eller **Off** (Av). Når du har valgt et fotografi mens denne funksjonen er på, vil skriveren vise en rask forhåndsvisning av fotografiets med det valgte oppsettet. Merk: Denne funksjonen er ikke tilgjengelig på alle skrivermodeller.
- **Video enhancement** (Videoforbedring): Velg **On** (På) (standard) eller **Off** (Av). Hvis du velger **On** (På), forbedres kvaliteten på fotografier som skrives ut fra videoklipp.
- **Auto remove red-eye** (Fjern røde øyne automatisk): Velg dette alternativet for å fjerne røde øyne automatisk fra fotografiene.
- **Restore defaults** (Gjenopprett standardinnstillinger): Gjenoppretter fabrikkinnstillingene for alle menyelementene bortsett fra **Select language** (Velg språk) og **Select country/region** (Velg land/region) (under **Language** (Språk) på menyen **Preferences** (Innstillinger)) og Bluetooth-innstillinger (under **Bluetooth** på skriverens hovedmeny). Denne innstillingen påvirker ikke HP Instant Share eller nettverksstandarder.
- **Language** (Språk): Velg dette alternativet for å angi språket du vil bruke på skriverskjermen, og innstilling for land/region. Innstillingen for land/region bestemmer mediestørrelsene som støttes.

2 Klargjøre for utskrift

Denne delen inneholder informasjon om følgende:

- Legge i papir
- Sette inn blekkpatroner
- Sette inn minnekort

Legge i papir

Lær hvordan du velger riktig papir til utskriftsjobben og hvordan du legger det i den riktige skuffen.

Velge riktig papir

Hvis du vil se en liste over tilgjengelig HP Inkjet-papir eller kjøpe rekvisita, kan du gå til følgende adresser:

- www.hpsupply.com (USA)
- www.hp.com/go/supplies (Europa)
- www.hp.com/jp/supply_inkjet (Japan)
- www.hp.com/paper (Asia/stillehavsområdene)

For å oppnå best mulig utskriftskvalitet anbefaler HP at du bruker HP-papir. Velg mellom disse eller annet HP-papir av høy kvalitet.

Hvis du vil skrive ut	Bruker du dette papiret
Fotografier og forstørrelser av høy kvalitet med lang levetid	HP Premium Plus Photo-papir (også kjent som Colorfast Photo-papir i noen land/regioner) Dette er fotopapiret med best kvalitet, med en bildekvalitet og fargefasthet som er bedre enn fotografier som er fremkalt i fotobutikk. Det er ideelt for utskrift av høyoppløsningsbilder som skal rammes inn eller settes inn i fotoalbum.
Bilder med middels til høy oppløsning fra skannere og digitalkameraer	HP Premium Photo-papir Dette papiret ser ut og føles som fotografier som er fremkalt i fotobutikk, og kan monteres under glass eller i et fotoalbum.
Fritids- og forretningsfotografier	HP avansert fotopapir (også kalt HP Photo-papir i noen land/regioner). Dette papiret gir utskrifter som ser ut og føles omrent som fotografier som er fremkalt i fotobutikk. Spesielle sensorer i HP Photosmart-skriveren oppdager

Hvis du vil skrive ut	Bruker du dette papiret
	<p>papirsensormerket på baksiden av papiret, og skriveren velger automatisk de optimale utskriftsinnstillingene. Det er bestandig mot vann, flekker, fingeravtrykk og fuktighet. I hjørnene som ikke skrives ut, er dette papiret merket med følgende symbol:</p> 
Fotopapir for det daglige bruk	HP Photo-papir for det daglige bruk Bruk dette papiret for generell fotoutskrift.
Tekstdokumenter, kladdeversjoner, test- og justeringssider	HP Premium Inkjet-papir Dette papiret er det beste bestrokkne papiret for utskrift med høy oppløsning. En myk, matt overflate gjør det ideelt for dokumenter av høy kvalitet.

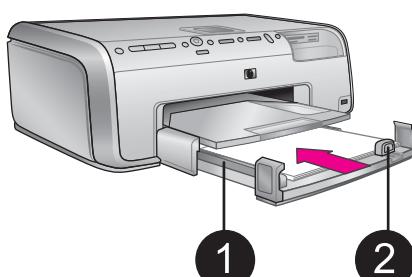
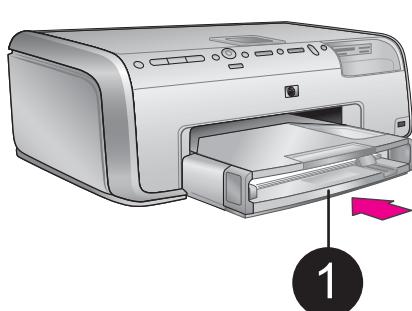
Hvis du vil ha retningslinjer for hvordan du oppbevarer og håndterer papir for å holde det i god stand for utskrift, kan du se [Bevare kvaliteten på fotopapir](#).

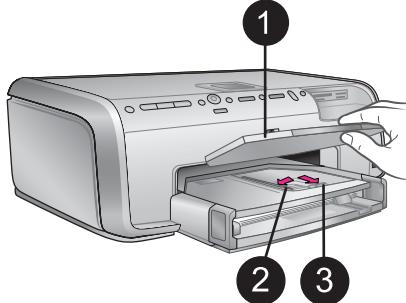
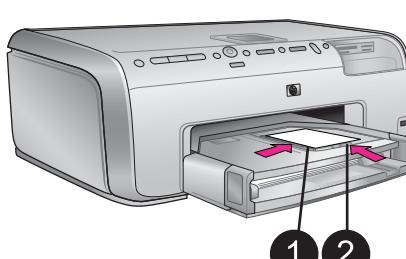
Legge i papir

Tips for å legge i papir:

- Legg i papiret med utskriftssiden ned.
- Du kan skrive ut fotografier og dokumenter i en rekke papirstørrelser, fra 8 x 13 cm (3 x 5 tommer) til 22 x 61 cm (8.5 x 24 tommer). Fotopapir på 10 x 15 cm (4 x 6 tommer) er tilgjengelig med og uten fliker.
- Før du legger i papir, trekker du ut hovedskuffen (bruk utløseren eller håndtakene for hovedskuffen) og deretter papirbredde- og papirlengdeskinnen for å gi plass til papiret. Når du har lagt i papir, justerer du skinnene slik at de sitter helt inntil kantene på papiret uten å bøye det. Når du har lagt i papir, skyver du hovedskuffen helt inn igjen.
- Legg i bare én papirstørrelse og -type om gangen i den samme skuffen.
- Når du har lagt i papir, trekker du ut utskufforlengeren for å ta imot sidene som skrives ut.

Bruk retningslinjene i følgende tabell for å legge i de vanligste papirstørrelsene i skriveren.

Papirtype	Hvordan legge i	Skuff som skal brukes
Alle typer fotopapir eller vanlig papir som støttes	<ol style="list-style-type: none"> Trekk ut hovedskuffen ved hjelp av utløseren eller håndtakene for hovedskuffen. Skvv papirbredde- og papirlengdeskinnene helt ut. Legg i papiret med utskriftssiden ned. Kontroller at papirbunken ikke er høyere enn toppen på papirlengdeskinnen. Juster papirbredde- og papirlengdeskinnene innover til de sitter helt inntil kantene på papiret. Skvv hovedskuffen helt inn. Kontroller at lampen på fotoskuff-knappen er av, slik at du kan skrive ut fra hovedskuffen. 	<p>Legg papir i hovedskuffen</p>  <p>Legg i papir, og juster skinnene innover</p> <p>1 Papirbreddeskinne 2 Papirlengdeskinne</p>
Fotopapir opptil 10 x 15 cm (4 x 6 tommer) med eller uten fliker, Hagaki-kort, A6-kort, kort i L-størrelse	<ol style="list-style-type: none"> Fjern utskuffen. Juster papirbredde- og papirlengdeskinnene utover for å gi plass til papiret. Legg i opptil 20 ark i fotoskuffen med utskriftssiden ned. Hvis du bruker papir med flik, legger du det i slik at fliken mates inn sist. Juster papirbredde- og papirlengdeskinnene innover til de sitter helt inntil kantene på papiret. 	<p>Legg papir i fotoskuffen</p> <p>1 Skvv hovedskuffen helt inn</p>  <p>Skvv inn hovedskuffen</p>

Papirtype	Hvordan legge i	Skuff som skal brukes										
	<p>5. Sett utskuffen på plass. 6. Kontroller at lampen på fotoskuff-knappen lyser, slik at du kan skrive ut fra fotoskuffen.</p>	 <p>Fjern utskuffen, og juster skinnene utover</p> <table border="1"> <tr> <td>1</td> <td>Utskuff</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>Papirbreddeskinne</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>Papirlengdeskinne</td> </tr> </table>  <p>Legg i papir, og juster skinnene innover</p> <table border="1"> <tr> <td>1</td> <td>Papirbreddeskinne</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>Papirlengdeskinne</td> </tr> </table>	1	Utskuff	2	Papirbreddeskinne	3	Papirlengdeskinne	1	Papirbreddeskinne	2	Papirlengdeskinne
1	Utskuff											
2	Papirbreddeskinne											
3	Papirlengdeskinne											
1	Papirbreddeskinne											
2	Papirlengdeskinne											

Sette inn blekkpatroner

Den første gangen du konfigurerer og bruker HP Photosmart-skriven, må du passe på å installere blekkpatronene som følger med skriveren. Blekket i disse blekkpatronene er spesielt sammensatt for å blandes med blekket i skrivehodet.

Kjøpe nye blekkpatroner

Når du kjøper nye patroner, kontrollerer du patronnumrene som vises på baksiden av denne håndboken. Disse patronnumrene kan variere, avhengig av land/region.



Merk Hvis du allerede har brukt skriveren flere ganger, og du har installert programvaren for HP Photosmart-skriven, kan du også finne patronnumrene i skriverprogramvaren. **Windows-brukere:** Høyreklikk på ikonet HP Digital Imaging Monitor på oppgavelinjen i Windows, og velg **Launch>Show**

HP Solution Center (Start/vis HP Løsningssenter). Velg **Innstillinger**, **Utskriftsinnstiller** og **Printer Toolbox** (Verktøykasse for skriver). Klikk på kategorien **Estimated Ink Levels** (Beregnehede blekknavær), og klikk deretter **pålnk Cartridge Information** (Informasjon om blekkpatron). Hvis du vil bestille blekkpatroner, klikker du på **Shop Online** (Elektronisk handel). **Macintosh-brukere:** Klikk på **HP Image Zone** i Dock. Velg **Maintain Printer** (Vedlikehold skriver) på hurtigmenyen **Settings** (Innstillinger). Klikk på **Launch Utility** (Start verktøy), og velg deretter **Supplies Status** (Status for rekvisita) på hurtigmenyen.

Tips for blekkpatroner

HP Vivera Inks leverer naturtro fotografier og overlegen fargefasthet. Dette gir livaktige farger som varer i generasjoner! HP Vivera Inks er spesielt sammensatt og vitenskapelig testet for kvalitet, renhet og fargefasthet.

For å få best mulig utskriftskvalitet anbefaler HP at du installerer alle blekkpatroner før datoene som er stemplet på esken.

For optimale utskriftsresultater anbefaler HP at du bare bruker originale blekkpatroner fra HP. Originale blekkpatroner fra HP er utviklet og testet med HP-skriverne slik at du lett kan få flotte resultater, igjen og igjen.



Merk HP kan ikke garantere kvaliteten eller påliteligheten til blekkpatroner fra andre leverandører enn HP. Skriverservice eller -reparasjon som må utføres som følge av skriverfeil eller skade som kan tilskrives bruk av blekkpatroner fra andre leverandører, dekkes ikke av garantien.



Forsiktig Blekket kan bli satt under trykk. Hvis du stikker frem medlegemer inn i blekkpatronen, kan det føre til at blekket renner ut og kommer i kontakt med personer eller gjenstander.



Blekkpatron

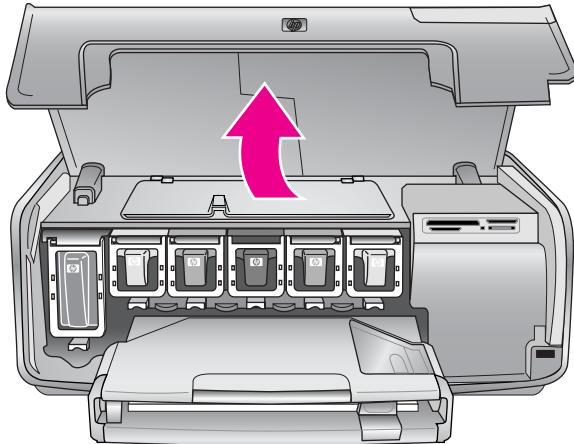
1 | Ikke før gjenstander inn i disse hullene



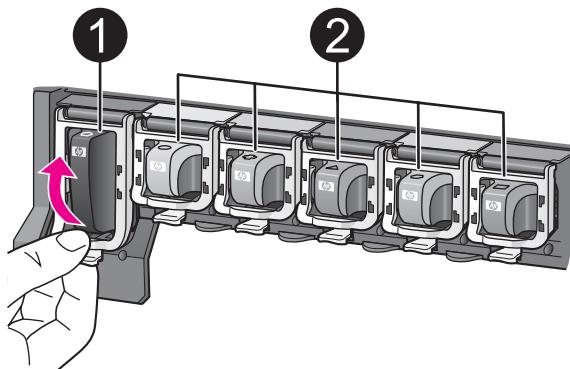
Forsiktig Slik unngår du tap eller spill av blekk: La blekkpatronene være i skriveren under transport, og ikke la brukte blekkpatroner være ute av skriveren i lange perioder.

Sette inn eller skifte blekkpatroner

1. Kontroller at strømmen er på, og løft deretter av toppdekselet. Kontroller at all emballasje er fjernet inne i skriveren.

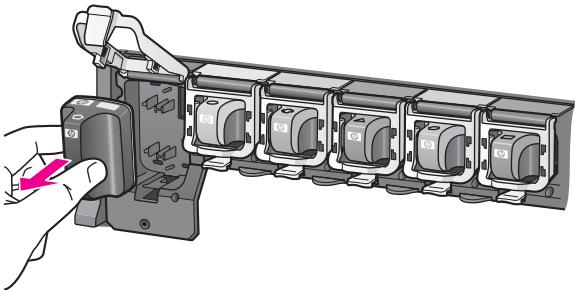


2. Klem den grå tappen under blekkpatronsporet for å frigjøre den grå låsen inne i skriveren. Løft deretter låsen.
Blekkpatronområdene er fargekodet slik at det er enkelt å referere til dem. Løft låsen under den riktige fargen for å sette inn eller skifte ut en patron. Fargene på blekkpatronene er følgende fra venstre til høyre: svart, gul, lys cyan, cyan, lys magenta og magenta.



1	Blekkpatronlåsen for den svarte blekkpatronen
2	Blekkpatronområde for fargeblekkpatroner

3. Hvis du skifter ut en patron, fjerner du den gamle patronen ved å dra den mot deg ut av sporet.



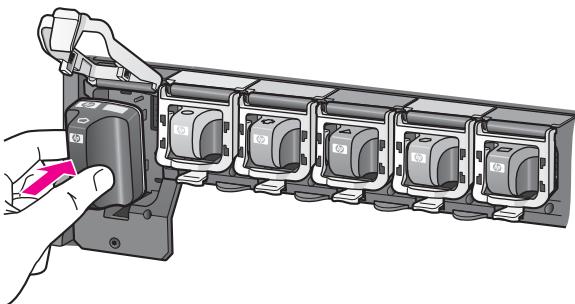
Lever den gamle patronen til resirkulering. Resirkuleringsordningen for HP Inkjet-rekvisita er tilgjengelig i mange land/regioner, og gjør det mulig for deg å resirkulere brukte blekkpatroner gratis. Hvis du vil ha mer informasjon, går du til www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/inkjet.html.

4. Ta den nye blekkpatronen ut av emballasjen, og skyv den inn i det tomme sporet mens du holder den i håndtaket.

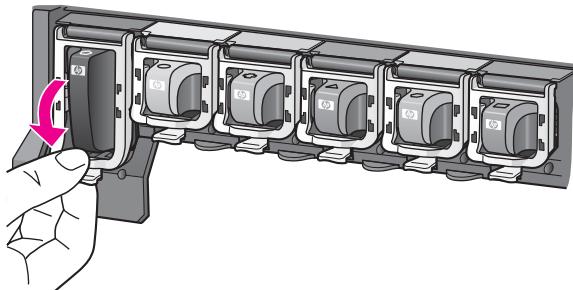
Pass på at blekkpatronen settes inn i sporet med samme ikon og farge som den nye patronen. De kobberfargede kontaktene skal vende inn mot skriveren når blekkpatronen settes inn.



Merk Den første gangen du konfigurerer og bruker HP Photosmart-skriveren, må du passe på å installere blekkpatronene som følger med skriveren. Blekket i disse blekkpatronene er spesielt sammensatt for å blandes med blekket i skrivenhodet.



5. Trykk ned den grå låsen til blekkpatronen klikker på plass.



6. Gjenta trinn 2 til 5 for hver blekkpatron du skifter ut.
Du må sette inn alle seks patronene. Skriveren vil ikke fungere hvis det mangler en blekkpatron.
7. Lukk toppdekselet.
Hvis det ikke er satt inn et minnekort, vises seks ikoner med blekkdråper på skjermen. Disse ikonene viser det omtrentlige blekknivået for hver patron.



Du kan også trykke **Select Photos ►** (Velg fotografier) hvis du vil se en større og mer nøyaktig visning av blekknivåene.



Merk Hvis du bruker blekk fra andre leverandører enn HP, vises det et spørsmålstegn i stedet for blekkdråpen i ikonet for denne patronen.

HP Photosmart 8200 series kan ikke oppdage hvor mye blekk som er igjen i blekkpatroner som inneholder blekk fra andre leverandører enn HP.

Sette inn minnekort

Når du har tatt bilder med et digitalkamera, kan du ta minnekortet ut av kameraet og sette det inn i skriveren for å se på og skrive ut fotografiene. Skriveren kan lese følgende typer minnekort: CompactFlash™, Memory Sticks, Microdrive™, MultiMediaCard™, Secure Digital™ og xD-Picture Card™.



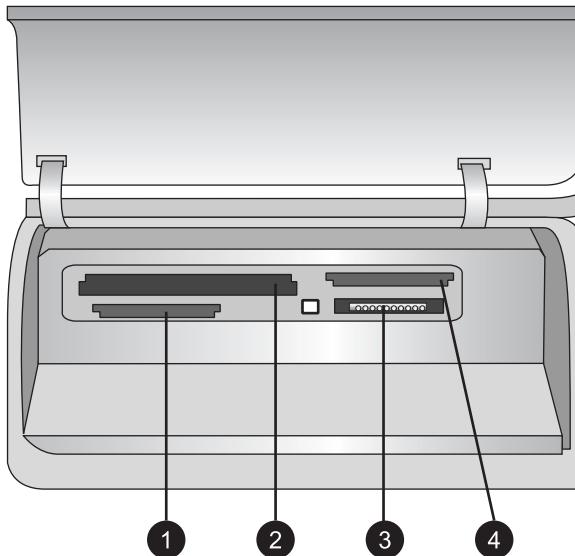
Forsiktig Bruk av alle andre typer minnekort kan skade minnekortet og skriveren.

Se [Koble til andre enheter](#) hvis du vil lære andre metoder for overføring av fotografier fra et digitalkamera til skriveren.

Filformater som støttes

Skriveren kan gjenkjenne og skrive ut JPEG-filformater og ukomprimerte TIFF-filformater direkte fra minnekortet. Du kan også skrive ut videoklipp fra Motion-JPEG QuickTime-, Motion-JPEG AVI- og MPEG-1-filer. Hvis et digitalkamera lagrer fotografier og videoklipp i andre filformater, lagrer du filene på en datamaskin, og skriver dem ut ved hjelp av programvare. Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se den elektroniske skriverhjelpen for HP Photosmart.

Sette inn et minnekort



Minnekortspor

1	Secure Digital, MultiMediaCard (MMC)
2	Compact Flash I og II, Microdrive
3	Memory Sticks
4	xD-Picture Card

Finn minnekortet i tabellen nedenfor og følg instruksjonene for å sette kortet inn i skriveren.

Retningslinjer:

- Sett inn bare ett minnekort om gangen.
- Skyv minnekortet forsiktig inn i skriveren til det stopper. Minnekortet går ikke helt inn i skriveren, så ikke bruk makt.

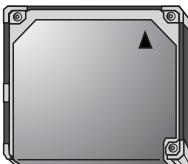
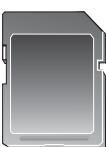


Forsiktig Hvis du setter inn minnekortet på annen måte, kan du skade kortet og skriveren.

Når minnekortet er satt riktig inn, blinker minnekortlampen, og deretter lyser den blått.



Forsiktig Ikke trekk ut et minnekort når minnekortlampen blinker. Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se [Ta ut et minnekort](#).

Minnekort	Slik setter du inn minnekortet
	<ul style="list-style-type: none"> Frontetiketten skal vende opp, og hvis etiketten har en pil, skal den peke mot skriveren. Kanten med metallkontakter skal først inn i skriveren.
CompactFlash	
	<ul style="list-style-type: none"> Det skrå hjørnet skal være på venstre side. Metallkontaktene skal vende ned. Hvis du bruker et minnekort av typen Memory Stick Duo™ eller Memory Stick PRO Duo™, setter du på adapteren som fulgte med kortet, før du setter kortet inn i skriveren.
Memory Stick	
	<ul style="list-style-type: none"> Frontetiketten skal vende opp, og hvis etiketten har en pil, skal den peke mot skriveren. Kanten med metallkontakter skal først inn i skriveren.
Microdrive	
	<ul style="list-style-type: none"> Det skrå hjørnet skal være på høyre side. Metallkontaktene skal vende ned.
MultiMediaCard	
	<ul style="list-style-type: none"> Det skrå hjørnet skal være på høyre side. Metallkontaktene skal vende ned.
Secure Digital	
	<ul style="list-style-type: none"> Den buede siden på kortet skal peke mot deg. Metallkontaktene skal vende ned.
xD-Picture Card	

Ta ut et minnekort

Vent til minnekortlampen slutter å blinke, og trekk deretter minnekortet forsiktig ut av skriveren.



Forsiktig Ikke trekk ut et minnekort når minnekortlampen blinker.
En blinkende lampe betyr at skriveren har tilgang til minnekortet. Hvis du tar ut et minnekort mens skriveren har tilgang til det, kan det skade skriveren og minnekortet, eller ødelegge informasjonen på minnekortet.

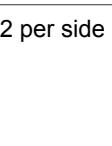
3 Skrive ut fotografier uten datamaskin

Med HP Photosmart 8200 series-skriveren kan du velge, forbedre og skrive ut fotografier uten en gang å slå på datamaskinen. Når du har konfigurert skriveren etter instruksjonene i heftet *Hurtigstart*, kan du sette inn et minnekort i skriveren og skrive ut fotografiene ved hjelp av knappene på skriverens kontrollpanel.

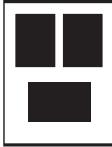
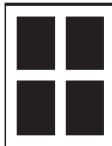
Du kan også skrive ut fotografier direkte fra et digitalkamera. Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se [Skrive ut fotografier fra et digitalkamera](#).

Velge et fotooppsett

Trykk på **Layout** (Oppsett) på skriverens kontrollpanel for å velge et oppsett for fotografiene du vil skrive ut. Trykk flere ganger på knappen for å gå gjennom de seks oppsettalternativene. Når det er satt inn et minnekort, vises det valgte oppsettet nederst i midten på skriverskjermen. Alle fotografier som velges fra skriverens kontrollpanel, vil bli skrevet ut med det valgte oppsettet.

Layout (Oppsett)	Papirstørrelse (fotostørrelse)
1 per side uten kantlinje 	4 x 6 tommer (4 x 6 tommer) 10 x 15 cm (10 x 15 cm) 5 x 7 tommer (5 x 7 tommer) 8,5 x 11 tommer (8,5 x 11 tommer)
1 per side 	3,5 x 5 tommer (3,25 x 4,75 tommer) 4 x 6 tommer (3,75 x 5,75 tommer) 10 x 15 tommer (9,53 x 14,6 cm) 5 x 7 tommer (4,75 x 6,75 tommer) 8 x 10 tommer (7,75 x 9,75 tommer) 8,5 x 11 tommer (8 x 10 tommer) A6 (9,86 x 14,16 cm) A4 (20 x 25 cm) Hagaki (9,36 x 14,16 cm) L (8,25 x 12,06 cm)
2 per side 	3,5 x 5 tommer (2,25 x 3,25 tommer) 4 x 6 tommer (2,75 x 3,75 tommer) 5 x 7 tommer (3,25 x 4,75 tommer) 8 x 10 tommer (4,75 x 6,5 tommer) 8,5 x 11 tommer (5 x 7 tommer)

(forts.)

Layout (Oppsett)	Papirstørrelse (fotostørrelse)
	A6 (6,92 x 9,86 cm) A4 (13 x 18 cm) Hagaki (6,8 x 9,36 cm) L (5,87 x 8,25 cm)
3 per side 	3,5 x 5 tommer (1,5 x 2,25 tommer) 4 x 6 tommer (1,75 x 2,625 tommer) 5 x 7 tommer (2,25 x 3,375 tommer) 8 x 10 tommer (3,33 x 5 tommer) 8,5 x 11 tommer (4 x 6 tommer) A6 (4,77 x 7,15 cm) A4 (10 x 15 cm) Hagaki (4,52 x 6,78 cm) L (3,96 x 5,94 cm)
4 per side 	3,5 x 5 tommer (1,5 x 2,25 tommer) 4 x 6 tommer (1,75 x 2,5 tommer) 5 x 7 tommer (2,2 x 3,25 tommer) 8 x 10 tommer (3,5 x 4,75 tommer) 8,5 x 11 tommer (3,5 x 5 tommer) A6 (4,77 x 6,92 cm) A4 (9 x 13 cm) Hagaki (4,52 x 6,5 cm) L (3,96 x 5,7 cm)
9 per side 	3,5 x 5 tommer (1 x 1,375 tommer) 4 x 6 tommer (1,125 x 1,5 tommer) 5 x 7 tommer (1,5 x 2 tommer) 8 x 10 tommer (2,25 x 3 tommer) 8,5 x 11 tommer (2,5 x 11 tommer) – Lommestørrelse A6 (3,07 x 4,05 cm) A4 (6,4 x 8,4 cm) Hagaki (2,9 x 3,86 cm) L (2,53 x 3,36 cm)



Merk Det kan hende at skriveren roterer fotografiene for å få plass i oppsettet.

Bestemme hvilke fotografier som skal skrives ut

Du kan bestemme hvilke fotografier du vil skrive ut, ved å vise fotografiene på skriverskjermen, skrive ut en fotoindeks eller skrive ut en testside.

Du kan prøve et av følgende alternativer for å velge hvilke fotografier du vil skrive ut:

Vise fotografier på skriverskjermen

Du kan vise fotografiene ett om gangen eller ni om gangen på skriverskjermen.

Slik viser du ett fotografi om gangen:

1. Sett inn et minnekort.
2. Trykk på **Select Photos** (Velg fotografier) ◀ eller ▶. Hold knappen inne for å vise fotografiene raskt. Når du kommer til siste fotografi i en av retningene, går skriveren tilbake til første eller siste fotografi og fortsetter derfra.

Slik viser du ni fotografier om gangen:

1. Sett inn et minnekort.
2. Trykk på **OK** for å gå over i modusen 9-up view (Visning av 9 fotografier), og bruk deretter pilene for **Navigation** (Navigering) til å flytte gjennom fotografiene.

Trykk på **OK** for å gå ut av modusen 9-up view (Visning av 9 fotografier) og gå tilbake til å vise ett fotografi om gangen.

Tips Hvis du vil flytte raskt gjennom fotografiene, trykker du på og holder nede **Select Photos** (Velg fotografier) ◀ eller ▶. Når du kommer til siste fotografi i en av retningene, fortsetter visningen med første eller siste fotografi.

Skrive ut en fotoindeks

En fotoindeks viser miniatyrbilder og indeksnumre for opptil 2000 fotografier på et minnekort. Bruk vanlig papir istedenfor fotopapir for å redusere kostnadene.

En fotoindeks kan være flere sider lang.

Slik skriver du en fotoindeks:

1. Sett inn et minnekort.
2. Legg i flere ark med vanlig papir i hovedskuffen. Kontroller at fotoskuff-lampen er av slik at papiret velges fra hovedskuffen.
3. Trykk på **Menu** (Meny).
4. Velg **Print options** (Utskriftsalternativer) og trykk på **OK**.
5. Velg **Print index page** (Skriv ut indeksside) og trykk på **OK**.

Skrive ut en testside

En testside viser miniatyrbilder av alle fotografiene som er lagret på et minnekort. En testside er annerledes enn en fotoindeks fordi den

Slik skriver du ut en testside:

1. Sett inn et minnekort.
2. Legg i flere ark med vanlig papir i hovedskuffen. Kontroller at **fotoskuff**-lampen er av slik at papiret velges fra hovedskuffen.
3. Trykk på **Menu** (Meny).

Du kan prøve et av følgende alternativer for å velge hvilke fotografier du vil skrive ut:

inneholder områder der du kan velge hvilke fotografier du vil skrive ut, angi antall eksemplarer og velge fotooppsettet. Du velger disse alternativene ved å fylle ut små sirkler med en mørk penn.
Hvis du vil ha mer informasjon om hvordan du velger og skriver ut fotografier fra en testside, kan du se [Velg hvilke fotografier som skal skrives ut](#) og [Skrive ut fotografier](#).

4. Velg **Print options** (Utskriftsalternativer) og trykk på **OK**.
5. Velg **Print proof sheet** (Skriv ut testside) og trykk på **OK**.

Velg hvilke fotografier som skal skrives ut

Du velger fotografiene du vil skrive ut, ved hjelp av skriverens kontrollpanel.

Hvis du vil...	følger du denne fremgangsmåten:
Velge et fotografi	<ol style="list-style-type: none"> 1. Sett inn et minnekort. Merk I stedet for å sette inn et minnekort, kan du velge fotografier fra en HP iPod som er koblet til den fremre kameraporten. Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se Skrive ut fotografier fra en HP iPod. 2. Trykk på Select Photos (Velg fotografier) ◀ eller ▶ for å vise fotografiet du vil velge. 3. Trykk på OK for å velge fotografiet. 4. Hvis du vil velge flere fotografier, gjentar du trinn 2 og 3. <p>Merk Hvis du vil velge flere eksemplarer av det samme fotografiet, trykker du på OK (Grafikk - Velg fotografier) flere ganger. Antall eksemplarer som skal skrives ut, vises nederst på skriverskjermen.</p>
Oppheve valg av et fotografi Når du opphever valg av et fotografi, opphever skriveren eventuelle endringer du har gjort i utskriftsinnstillingene for fotografiet.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Trykk på Select Photos (Velg fotografier) ◀ eller ▶ for å vise fotografiet du vil oppheve valget av. 2. Trykk på Cancel (Avbryt) for å oppheve valget av gjeldende fotografi for utskrift.

(forts.)

Hvis du vil...	følger du denne fremgangsmåten:
<p>Merk Når du opphever valg av fotografier, sletter du dem ikke fra minnekortet.</p>	<p>Merk Hvis flere eksemplarer av fotografiet er valgt, trykker du Cancel (Avbryt) flere ganger inntil du har fjernet det ønskede antallet valg.</p>
<p>Oppheve valg av alle fotografier</p>	<ol style="list-style-type: none">Trykk på Cancel (Avbryt) to ganger. Det vises en melding på skriverskjermen med spørsmål om du vil oppheve valg av alle fotografiene.Velg Yes (Ja) og trykk på OK. <p>Merk Hvis flere eksemplarer av det viste fotografiet er valgt, trykker du først på Cancel (Avbryt) flere ganger inntil du har fjernet alle valgene, og deretter bruker du fremgangsmåten over til å oppheve valg av alle fotografiene.</p>
<p>Velge fotografier på en testside</p> <p>Når du har skrevet ut en testside, kan du bruke den til å velge bestemte fotografier du vil skrive ut.</p> <p>Hvis du vil ha informasjon om hvordan du skriver ut en testside, kan du se Slik skriver du ut en testside.</p>	<ol style="list-style-type: none">Velg fotografiene du vil skrive ut, ved å fylle ut sirkelen under hvert fotografi med en mørk penn.Velg antall eksemplarer du vil ha av hvert fotografi, ved å fylle ut delen for eksemplarer. Pass på at du bare fyller ut ett alternativ i delen for eksemplarer.Velg fotooppsett i delen for utskriftsoppsett. Pass på at du bare fyller ut ett av alternativene. <p>Når du har fylt ut testsiden, skanner du den for å skrive ut de valgte fotografiene. Hvis du vil ha informasjon om hvordan du skanner testsiden, kan du se Skrive ut fotografier.</p>

Forbedre bildekvaliteten

Skriveren inneholder en rekke funksjoner som kan forbedre kvaliteten på fotografier som skrives ut fra et minnekort. Disse utskriftsinnstillingene endrer ikke det opprinnelige fotografiet. De påvirker bare selve utskriften.

Problem	Slik retter du det:
Fotografier med dårlig lysstyrke	<ol style="list-style-type: none">Trykk på Menu (Meny).Velg Edit (Rediger) og trykk på OK.Velg Photo brightness (Fotolysstyrke) og trykk på OK.Bruk pilene til å øke eller redusere fotolysstyrken til ønsket nivå, og trykk deretter på OK.
Fotografier med røde øyne	Som standard er funksjonen for fjerning av røde øyne aktivert på Preferences-menyen (Innstillinger). Rett før utskriften

Problem	Slik retter du det:
	<p>fjerner denne funksjonen røde øyne fra alle fotografier som skrives ut med oppsettet 1 per side (med eller uten kantlinje). Hvis det fremdeles er problemer med røde øyne, fjerner du røde øyne fra enkeltfotografier ved hjelp av funksjonen for fjerning av røde øyne på Edit-menyen (Rediger). Begge fremgangsmåtene er beskrevet nedenfor.</p>
<p>Videoklipp med dårlig kvalitet Denne innstillingen påvirker fotografier som skrives ut fra videoklipp.</p> <p>Merk Denne funksjonen forbedrer ikke fotografier som skrives ut ved hjelp av funksjonen Video action prints (Videobilder) på menyen Print Options (Utskriftsalternativer). Denne funksjonen fungerer heller ikke med fotografier som skrives ut med oppsettet 9 per side.</p>	<p>Automatisk fjerning av røde øyne (alle fotografier)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Trykk på Menu (Meny). 2. Velg Preferences (Innstillinger) og trykk på OK. 3. Velg Auto remove red-eye (Fjern røde øyne automatisk) og trykk på OK. 4. Velg On (På) og trykk på OK. <p>Manuell fjerning av røde øyne (ett fotografi om gangen)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Vis fotografiet du vil fjerne røde øyne fra. 2. Trykk på Menu (Meny). 3. Velg Edit (Rediger) og trykk på OK. 4. Velg Remove red-eye (Fjern røde øyne) og trykk på OK. <p>Forbedre kvaliteten på fotografier som skrives ut fra videoklipp</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Trykk på Menu (Meny). 2. Velg Preferences (Innstillinger) og trykk på OK. 3. Velg Video enhancement (Videoforbedring) og trykk på OK. 4. Velg On (På) og trykk på OK. <p>Hvis du vil ha informasjon om hvordan du skriver ut fotografier fra videoklipp, kan du se Skrive ut fotografier fra et minnekort.</p>

Øk kreativiteten

Skrivenen inneholder en rekke verktøy og effekter som gir deg muligheten til å bruke fotografiene på kreative måter. Disse utskriftsinnstillingene endrer ikke det opprinnelige fotografiet. De påvirker bare selve utskriften.

Hvis du vil prøve disse funksjonene...	følger du denne fremgangsmåten:
<p>Legge til en fargeeffekt</p> <p>Du kan angi at skriveren skal endre fargealternativet som brukes på et fotografi, fra Color (Farge) (standard) til Black & white, (svart-hvitt) Sepia eller Antique.</p> <p>Fotografier som skrives ut i Sepia, skrives ut i bruntoner, og ligner fotografier produsert tidlig på 1900-tallet.</p> <p>Fotografier som skrives ut i Antique (Antikk), skrives ut i de samme bruntonene, men med noen bleke farger i tillegg for å gi inntrykk av at fotografien er fargelagt for hånd.</p>	<ol style="list-style-type: none">Velg ett eller flere fotografier.Trykk på Menu (Meny).Velg Edit (Rediger) og trykk på OK.Velg Add color effect (Legg til fargeeffekt) og trykk på OK.Velg en fargeeffekt og trykk på OK.
<p>Opprette utskrifter uten kantlinje</p> <p>Du kan angi at skriveren skal skrive ut fotografier uten kantlinje.</p>	→ Trykk på Layout (Oppsett) for å velge alternativet One photo per page borderless (Ett fotografi per side uten kantlinje) (dette er standardvalget). Rektangelet nederst i midten på skriverskjermen er oransje når dette alternativet er valgt.
<p>Legge til dato og klokkeslett på utskriftene</p> <p>Du kan skrive ut et stempel på forsiden av fotografiene som viser når fotografiet ble tatt. Denne innstillingen påvirker alle utskriftene.</p>	<ol style="list-style-type: none">Trykk på Menu (Meny).Velg Preferences (Innstillinger) og trykk på OK.Velg Date/time (Dato/klokkeslett) og trykk på OK.Velg ett av følgende alternativer for dato-/klokkeslettstempel:<ul style="list-style-type: none">Date/time (Dato/klokkeslett)Date only (Bare dato)Off (Av)Trykk på OK. <p>Hvis du bruker en datamaskin til å endre fotografiet og deretter lagrer endringene, mister du informasjonen for opprinnelig dato og klokkeslett. Endringer du gjør i fotografiet ved hjelp av</p>

(forts.)

Hvis du vil prøve disse funksjonene...	følger du denne fremgangsmåten:
	skriverens kontrollpanel, påvirker ikke informasjonen for dato og klokkeslett.
Endre utskriftskvaliteten Du kan endre utskriftskvaliteten for fotografier. Kvalitetsinnstillingen Best er standard, og gir høyest kvalitet på fotografiene. Normal-kvalitet sparer blekk og gir raskere utskrift.	Slik endrer du utskriftskvaliteten til Normal for én utskriftsjobb: 1. Trykk på Menu (Meny). 2. Velg Tools (Verktøy) og trykk på OK . 3. Velg Print quality (Utskriftskvalitet) og trykk på OK . 4. Velg Normal og trykk på OK . Utskriftskvaliteten går tilbake til Best etter neste utskriftsjobb.
Beskjære et fotografi Trykk på Zoom + og Zoom - for å øke eller redusere forstørrelsen med 1,25x. Maksimumsnivået er 5,0x.	1. Trykk på Select Photos (Velg fotografier) ◀ eller ▶ for å vise fotografiet du vil beskjære. 2. Trykk på Zoom + for å øke forstørrelsen for fotografi med 1,25x. Den grønne beskjæringsboksen vises. Trykk på Zoom + flere ganger inntil du når den ønskede forstørrelsen. (Når du har zoomet inn, kan du zoome ut igjen ved å trykke på Zoom - .) Merk Beskjæringsboksen endres fra grønn til gul hvis utskrift med den valgte forstørrelsen vil føre til en merkbar reduksjon i utskriftskvaliteten.
	3. Ved alle forstørrelsensnivåene bruker du pilene for Navigation (Navigering) til å flytte beskjæringsboksen til venstre, til høyre, opp eller ned. 4. Trykk på OK når den delen av bildet du vil skrive ut, er i beskjæringsboksen. Beskjæringen endrer ikke det opprinnelige fotografiets. Den påvirker bare selve utskriften.
Skrive ut panoramiske fotografier	1. Trykk på Menu (Meny). 2. Velg Print options (Utskriftsalternativer) og trykk på OK . 3. Velg Print panoramic photos (Skriv ut panoramiske fotografier). 4. Velg On (På) og trykk på OK . Øverst på skriverskjermen vises Panoramic mode (Panoramisk modus) inntil du slår av modusen på menyen. 5. Legg i utskriftsmateriale på 10 x 30 cm (4 x 12 tommer). Hvis du vil, kan du bruke instruksjonene som er beskrevet over, til å

(forts.)

Hvis du vil prøve disse funksjonene...	følger du denne fremgangsmåten:
	<p>beskjære et fotografi før utskrift. Beskjæringsboksen har et størrelsesforhold på 3:1.</p> <p>Merk Alle fotografier som skrives i panoramisk modus, skrives ut uten kantlinje.</p>
Skrive ut etiketter	<ol style="list-style-type: none">Trykk på Menu (Meny).Velg Print options (Utskriftsalternativer) og trykk på OK.Velg Print stickers (Skriv ut etiketter) og trykk på OK.Velg On (På) og trykk på OK. Øverst på skriverskjermen vises Sticker mode (Etikettmodus) inntil du slår av modusen på menyen.Legg i etikettpapir av typen Avery C6611 eller C6612 før utskrift. Dette papiret på 10 x 15 cm (4 x 6 tommer) har 16 rektangulære eller ovale etiketter per side.

Skrive ut fotografier

Du kan skrive ut fotografier uten en datamaskin på flere forskjellige måter:

- Sett inn et minnekort med fotografier i ett av minnekortsporene på skriveren.
- Koble et PictBridge-digitalkamera til kameraporten på forsiden av skriveren.
- Installer den trådløse HP Bluetooth®-skriveradapteren (ekstrautstyr) og skriv ut fra et digitalkamera med trådløs Bluetooth-teknologi.

Skrive ut fotografier fra et minnekort

Du kan skrive ut fotografier fra et minnekort ved å sette inn kortet i skriveren og bruke skriversens kontrollpanel til å vise, velge, forbedre og skrive ut fotografier. Du kan også skrive ut kameravalgte fotografier – fotografier som er merket for utskrift ved hjelp av et digitalkamera – direkte fra et minnekort.

Utskrift fra et minnekort er raskt og enkelt, og det tapper ikke batteriene i digitalkameraet.

Hvis du vil...	følger du denne fremgangsmåten:
Skrive ut ett eller flere fotografier Før du starter, må du kontrollere at minnekortet er satt inn i skriveren og at papirkuffen du vil bruke, inneholder riktig papir.	<ol style="list-style-type: none">Trykk på Layout (Oppsett) for å velge et fotooppsett. Det valgte oppsettet vises nederst på skriverskjermen.Trykk på Select Photos (Velg fotografier) ◀ eller ▶ for å vise fotografiene du vil skrive ut, og trykk deretter på .Du kan eventuelt gjenta trinn 1 og 2 for å velge flere fotografier.

(forts.)

Hvis du vil...	følger du denne fremgangsmåten:
<p>Kontroller fotoskuff-lampen for å bekrefte at riktig skuff er valgt – lampen skal være av for hovedskuffen og på for fotoskuffen.</p>	<p>4. Trykk på Print (Skriv ut).</p>
<p>Skrive ut alle fotografiene på minnekortet Før du starter, må du kontrollere at minnekortet er satt inn i skriveren og at papirskuffen du vil bruke, inneholder riktig papir. Kontroller fotoskuff-lampen for å bekrefte at riktig skuff er valgt – lampen skal være av for hovedskuffen og på for fotoskuffen.</p>	<p>1. Trykk på Layout (Oppsett) for å velge et fotooppsett. Det valgte oppsettet vises nederst på skriverskjermen. 2. Trykk på Menu (Meny). 3. Velg Print options (Utskriftsalternativer) og trykk på OK. 4. Velg Print all (Skriv ut alle) og trykk på OK for å begynne å skrive ut alle fotografiene på minnekortet.</p>
<p>Skrive ut et uavbrutt område med fotografier Før du starter, må du kontrollere at minnekortet er satt inn i skriveren og at papirskuffen du vil bruke, inneholder riktig papir. Kontroller fotoskuff-lampen for å bekrefte at riktig skuff er valgt – lampen skal være av for hovedskuffen og på for fotoskuffen.</p>	<p>1. Trykk på Layout (Oppsett) for å velge et fotooppsett. Det valgte oppsettet vises nederst på skriverskjermen. 2. Trykk på Menu (Meny). 3. Velg Print options (Utskriftsalternativer) og trykk på OK. 4. Velg Print range (Utskriftsområde) og trykk på OK. 5. Trykk på Select Photos (Velg fotografier) ◀ (Grafikk – venstre pil) eller ▶ (Grafikk – høyre pil) for å gå til det første fotografiet du vil skrive ut, og trykk deretter på OK. Det første fotografiets vises til venstre på skriverskjermen. 6. Trykk på Select Photos (Velg fotografier) ◀ (Grafikk – venstre pil) eller ▶ (Grafikk – høyre pil) for å gå til det siste fotografiet du vil skrive ut, og trykk deretter på OK. Det siste fotografiets vises til høyre på skriverskjermen, og deretter starter utskriften av det valgte området med fotografier.</p>
<p>Skrive ut kameravalgte fotografier fra et minnekort Når du velger fotografier for utskrift ved hjelp av et digitalkamera, oppretter kameraet en DPOF-fil (Digital Print Order Format) som</p>	<p>1. Bruk digitalkameraet til å velge fotografiene du vil skrive ut. Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se dokumentasjonen som fulgte med kameraet. 2. Hvis du velger default (standard) som fotooppsett med kameraet, trykker du på</p>

Hvis du vil...	følger du denne fremgangsmåten:
<p>identifiserer de valgte fotografiene. Skriveren kan lese filer av typen DPOF 1.0 og 1.1 direkte fra et minnekort.</p>	<p>knappen Layout (Oppsett) på skriveren for å velge et fotooppsett. Hvis du velger et annet fotooppsett enn default (standard) med kameraet, skrives fotografiene ut i det kameravalgte oppsettet, uavhengig av skriverinnstillingen.</p> <ol style="list-style-type: none"> 3. Legg i fotopapir og kontroller fotoskuff-lampen for å bekrefte at riktig skuff er valgt – lampen skal være av for hovedskuffen og på for fotoskuffen. 4. Ta minnekortet ut av digitalkameraet og sett det inn i skriveren. 5. Når det vises en melding på skriterskjermen med spørsmål om du vil skrive ut de kameravalgte fotografiene, trykker du på . Fotografiene du har valgt med kameraet, skrives ut. <p>Hvis skriveren ikke kan finne eller lese alle de kameravalgte fotografiene på kortet, skriver den ut de fotografiene den kan lese.</p> <p>Etter utskriften sletter skriveren DPOF-filen og fjerner merkene fra fotografiene.</p>
<p>Skrive ut fotografier du har valgt, på en testside</p> <p>Når du har fylt ut testsiden som beskrevet i Velg hvilke fotografier som skal skrives ut, kan du skanne den for å skrive ut de valgte fotografiene. Pass på at du bruker det samme minnekortet når du skanner testsiden, som da du skrev den ut.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Kontroller at minnekortet er satt inn i skriveren. 2. Trykk på Menu (Meny). 3. Velg Print options (Utskriftsalternativer) og trykk på OK. 4. Velg Scan proof sheet (Skann testutskrift) og trykk på OK. 5. Legg testsiden i hovedskuffen med utskriftssiden ned og toppen av siden mot skriveren. <p>Merk Hvis den utskrevne testsiden strekker seg over flere sider, må den skannes én side om gangen. Du blir deretter bedt om å skrive ut de tilsvarende fotografiene for denne siden. Gjenta trinn 1 til 8 for den neste siden av testsiden.</p> <ol style="list-style-type: none"> 6. Trykk på OK for å begynne å skanne. 7. Når det vises en melding på skriterskjermen som ber deg om å legge i papir, legger du i fotopapir i hovedskuffen eller fotoskuffen. Kontroller fotoskuff-lampen for å bekrefte at riktig skuff er valgt – lampen skal være av for hovedskuffen og på for fotoskuffen.

Hvis du vil...	følger du denne fremgangsmåten:
	<p>8. Trykk på OK for å begynne å skrive ut fotografiene du valgte på testsiden.</p> <p>Fotografier som skrives ut fra en testside, bruker standard utskriftsinnstillingar. Alle utskriftsinntillingar du har brukt på fotografier, for eksempel beskjæring eller fargeeffekter, ignoreres.</p>
<p>Skrive ut fotografier fra videoklipp</p> <p>Du kan vise videoklipp på skriverskjermen, og velge og skrive ut enkeltbilder.</p> <p>Når du først setter inn et minnekort som inneholder et videoklipp, bruker skriveren det første enkeltbildet i videoklippen til å representere klippet på skriverskjermen.</p> <p>Skriveren gjenkjenner videoklipp som er tatt opp i følgende formater:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Motion JPEG AVI • Motion-JPEG QuickTime • MPEG-1 <p>Skriveren ignorerer videoklipp i alle andre formater.</p> <p>Før du starter, må du kontrollere at minnekortet er satt inn i skriveren og at papirskuffen du vil bruke, inneholder riktig papir.</p> <p>Kontroller fotoskuff-lampen for å bekrefte at riktig skuff er valgt – lampen skal være av for hovedskuffen og på for fotoskuffen.</p>	<p>1. Trykk på Layout (Oppsett) for å velge et fotooppsett. Det valgte oppsettet vises nederst på skriverskjermen.</p> <p>2. Trykk på Select Photos (Velg fotografier) ◀ eller ▶ for å vise videoklippet du vil skrive ut.</p> <p>3. Trykk på OK for å spille av videoklippet.</p> <p>Du kan spole videoen forover mens den spilles av ved å trykke på og holde nede Navigation (Navigering) ▶.</p> <p>4. Hvis du vil sette videoen på pause mens den spilles av, trykker du på OK.</p> <p>Du kan spille av videoen i sakte fart ved å trykke på og holde nede Navigation (Navigering) ▶ mens videoen er satt på pause.</p> <p>5. Hvis du vil velge enkeltbildet som vises, trykker du på .</p> <p>6. Trykk på Print (Skriv ut) for å begynne å skrive ut.</p>
<p>Skrive ut et videobilde</p> <p>Et videobilde er en serie på ni automatisk valgte enkeltbilder fra et videoklipp.</p>	<p>1. Sett inn et minnekort som inneholder ett eller flere videoklipp.</p> <p>2. Legg i fotopapir. Kontroller fotoskuff-lampen for å bekrefte at riktig skuff er valgt – lampen skal være av for hovedskuffen og på for fotoskuffen.</p> <p>3. Trykk på Menu (Meny).</p> <p>4. Velg Print options (Utskriftsalternativer) og trykk på OK.</p>

(forts.)

Hvis du vil...	følger du denne fremgangsmåten:
	<ol style="list-style-type: none">5. Velg Video action prints (Videobilder) og trykk på OK.6. Trykk på Select Photos (Velg fotografier) ◀ eller ▶ for å uthave videoklippet du vil skrive ut som et videobilde.7. Trykk på  , og trykk deretter på Print (Skriv ut).
Stoppe utskrift	Hvis du vil stoppe en utskriftsjobb som pågår, trykker du på Cancel (Avbryt).

Skrive ut fotografier fra et digitalkamera

Du kan skrive ut fotografier ved å koble et PictBridge-digitalkamera direkte til skriveren med en USB-kabel. Hvis du har et digitalkamera med trådløs Bluetooth-teknologi, kan du sette inn den trådløse HP Bluetooth®-skriveradapteren (ekstrautstyr) i skriveren og sende fotografiene trådløst til skriveren.

Når du skriver ut fra et digitalkamera, bruker skriveren de innstillingene du har valgt på kameraet. Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se dokumentasjonen som fulgte med kameraet.

Hvis du vil skrive ut fotografier fra et...	følger du denne fremgangsmåten:
Digitalkamera med trådløs Bluetooth-teknologi Hvis du har et digitalkamera med trådløs Bluetooth-teknologi, kan du kjøpe den trådløse HP Bluetooth®-skriveradapteren (ekstrautstyr) og skrive ut fra et kamera ved hjelp av en trådløs Bluetooth-tilkobling. Merk Du kan også skrive ut fra andre enheter med trådløs Bluetooth-teknologi, for eksempel PDAs og kameratelefoner. Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se Koble til andre enheter og dokumentasjonen som fulgte med Bluetooth-adapteren.	<ol style="list-style-type: none">1. Angi Bluetooth-alternativene for skriveren ved hjelp av Bluetooth-menyen på skiverskjermen. Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se Skrivermeny.2. Legg i fotopapir i skriveren, og kontroller fotoskuff-lampen for å bekrefte at riktig skuff er valgt – lampen skal være av for hovedskuffen og på for fotoskuffen.3. Sett inn den trådløse HP Bluetooth®-skriveradapteren i kameraporten på forsiden av skriveren. Lampen på adapteren blinker når adapteren er klar til å motta data.4. Følg instruksjonene i dokumentasjonen som fulgte med digitalkameraet, for å sende fotografier til skriveren.
Digitalkamera med PictBridge-teknologi	<ol style="list-style-type: none">1. Slå på PictBridge-digitalkameraet og velg fotografiene du vil skrive ut.

Hvis du vil skrive ut fotografier fra et...	følger du denne fremgangsmåten:
	<p>2. Legg i fotopapir i skriveren, og kontroller fotoskuff-lampen for å bekrefte at riktig skuff er valgt – lampen skal være av for hovedskuffen og på for fotoskuffen.</p> <p>3. Kontroller at kameraet er i PictBridge-modus og koble det til kameraporten på forsiden av skriveren med USB-kabelen som fulgte med kameraet. De valgte fotografiene blir skrevet ut automatisk så snart skriveren gjenkjenner PictBridge-kameraet.</p>

Skrive ut fotografier fra en HP iPod

Før du utfører trinnene nedenfor for å importere fotografier til HP iPoden og skrive ut fotografier fra HP iPoden, kontrollerer du at bildene og HP iPoden oppfyller følgende krav:

- Bildene du kopierer til HP iPoden, må være i JPEG-format.
- Kontroller at HP iPoden er formatert i Windows (FAT 32-filstrukturen). HP iPoden bruker Windows-filstrukturen som standard. Du kan kontrollere om HP iPoden er formatert for Windows ved å gå til **Settings > About** (Innstillinger, Om) på HP iPoden. Hvis den er formatert i Windows, vises **Format Windows** nederst på skjermen. Hvis den ikke er formatert i Windows, må du koble HP iPoden til en Windows-PC ved hjelp av USB-kabelen som fulgte med HP iPoden, og deretter følge instruksjonene på skjermen.



Merk HP iPod-enheter som bare har vært koblet til en Macintosh-maskin, er ikke kompatible med skriveren. Etter tilkobling til en Windows-PC kan Macintosh-brukere likevel synkronisere HP iPodene tilbake til Macintosh og Mac iTunes og beholde skriverstøtten.

Slik importerer du fotografier til en HP iPod

1. Kopier fotografier fra et minnekort til HP iPoden ved hjelp av Belkin Media Reader for iPod.
2. Bekreft at det er fotografier på HP iPoden ved å velge **Photo Import** (Fotoimport) på HP iPod-menyen. Fotografier vises som **Rolls** (Ruller).

Slik skriver du ut fotografier fra en HP iPod

1. Koble HP iPoden til kameraporten på **forsiden** av skriveren med USB-kabelen som fulgte med HP iPoden. Skriverskjermen viser **Reading Device** (Leser enhet) i flere minutter mens fotografiene leses. Deretter vises fotografiene på skriverskjermen.
2. Velg fotografiene du vil skrive ut, og trykk deretter på **Print** (Skriv ut). Hvis du vil ha mer informasjon om hvordan du velger fotografier, kan du se [Velg hvilke fotografier som skal skrives ut](#).

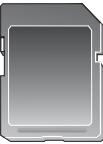
Hvis du ikke kan skrive ut til HP Photosmart-skriveren ved hjelp av HP iPoden, kontakter du HPs kundestøtte. Se [HPs kundestøtte](#).

4 Koble deg til

Bruk skriveren til å koble deg til andre enheter og holde kontakten med andre mennesker.

Koble til andre enheter

Denne skriveren kan du koble til datamaskiner og andre enheter på flere måter. Hver tilkoblingstype gir ulike muligheter.

Tilkoblingstype og hva du trenger	Du kan gjøre følgende...
Minnekort  Et minnekort Et kompatibelt minnekort for digitalkamera Sett inn minnekortet i det aktuelle minnekortsportet foran på skriveren.	<ul style="list-style-type: none">Skrive ut direkte fra et minnekort til skriveren.Lagre fotografier fra et minnekort i skriveren til en datamaskin, der du kan forbedre eller organisere dem i HP Image Zone eller annen programvare. Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se Lagre fotografier på en datamaskin og Skrive ut fotografier fra et minnekort.
USB <ul style="list-style-type: none">En kabel på maksimalt 3 meter (10 fot) som er kompatibel med USB 2.0 (Universal Serial Bus), full hastighet. Se heftet <i>Hurtigstart</i> for instruksjoner om hvordan du kobler til skriveren med en USB-kabel.Datamaskin med Internett-tilgang (for å bruke HP Instant Share).	<ul style="list-style-type: none">Skrive ut fra en datamaskin til skriveren. Se Skrive ut fra en datamaskin.Lagre fotografier fra et minnekort i skriveren til en datamaskin, der du kan forbedre eller organisere dem i programvaren HP Image Zone eller annen programvare.Dele fotografier ved hjelp av HP Instant Share.Skrive ut direkte fra et HP Photosmart-digitalkamera til skriveren. Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se Skrive ut fotografier fra et digitalkamera og dokumentasjonen til kameraet.
PictBridge	Skrive ut direkte fra et PictBridge-kompatibelt digitalkamera til skriveren. Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se Skrive ut fotografier fra et

Tilkoblingstype og hva du trenger	Du kan gjøre følgende...
 <p>PictBridge-symbolet</p> <p>Et PictBridge-kompatibelt digitalkamera og en USB-kabel.</p> <p>Koble kameraet til kameraporten foran på skriveren.</p>	digitalkamera og dokumentasjonen til kameraet.
<p>Bluetooth</p> <p>Trådløs HP Bluetooth-skriveradapter (ekstrautstyr).</p> <p>Se den medfølgende dokumentasjonen og hjelpen for instruksjoner hvis skriveren ble levert med dette ekstrautstyret eller hvis du har kjøpt det separat.</p>	<p>Skrive ut fra alle enheter med trådløs Bluetooth-teknologi – for eksempel et digitalkamera, en kameratelefon eller en PDA – til skriveren.</p> <p>Hvis du kobler til den trådløse HP Bluetooth-skriveradapteren via kameraporten, må du passe på å gjøre de nødvendige innstillingene med menyalternativene for Bluetooth. Se Skrivermenyen.</p>
<p>HP iPod</p> <p>En HP iPod og USB-kabelen som fulgte med. Koble HP iPoden til kameraporten foran på skriveren.</p>	Skrive ut direkte fra en HP iPod (med lagrede fotografier) til skriveren. Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se Skrive ut fotografier fra en HP iPod .

Lagre fotografier på en datamaskin

Du kan lagre fotografier på en datamaskin fra ethvert minnekort som er satt inn i skriveren, hvis du oppretter en USB-tilkobling mellom de to enhetene.

Hvis du bruker en Windows-datamaskin

Bruk en av disse metodene til å lagre fotografier på datamaskinen.

- Sett inn et minnekort i skriveren. Overføringsprogramvaren HP Image Zone (HP Transfer og Quick Print) åpner på datamaskinskjermen slik at du kan angi en plassering for lagring av bilder på datamaskinen. Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se i den elektroniske hjelpen for HP Image Zone.
- Sett inn et minnekort i skriveren. Minnekortet vises som en flyttbar stasjon i Windows Utforsker. Åpne den flyttbare stasjonen, og dra fotografier fra kortet til ønsket plassering på datamaskinen.

Hvis du bruker en Macintosh

1. Sett inn et minnekort i skriveren.
2. Vent på at iPhoto skal starte og lese innholdet på minnekortet.

3. Klikk på **Import** (Importer) for å lagre fotografiene på kortet på Macintosh-maskinen.



Merk Minnekortet vises også på skrivebordet som et stasjonsikon. Du kan åpne det og dra fotografier fra kortet til ønsket plassering på Macintosh-maskinen.

Koble til via HP Instant Share

Bruk HP Instant Share til å dele fotografier med venner og slekninger ved hjelp av e-post, elektroniske album eller en elektronisk fototjeneste. Skriveren må være koblet til via en USB-kabel til en datamaskin med Internett-tilgang, og all nødvendig HP-programvare må være installert. Hvis du prøver å bruke HP Instant Share uten å ha installert eller konfigurert all nødvendig programvare, får du en melding om hva du må gjøre.

Bruk HP Instant Share (USB) til å sende fotografier (Windows-brukere):

1. Sett inn et minnekort og velg noen fotografier.
2. Trykk på **Instant Share** på skriverens kontrollpanel.
3. Følg instruksjonene på dataskjermen for å dele de valgte fotografiene med andre.

Bruk HP Instant Share (USB) til å sende fotografier (Macintosh-brukere):

1. Åpne **HP Image Zone**, og velg fotografiene du vil dele. Hvis du vil ha informasjon om HP Image Zone, kan du se [HP Image Zone](#).
2. Klikk på kategorien **Applications** (Programmer) i **HP Image Zone**, og dobbeltklikk deretter på **HP Instant Share**.
3. Følg instruksjonene på dataskjermen for å dele de valgte fotografiene med andre.

Se den elektroniske hjelpen for HP Image Zone hvis du vil ha mer informasjon om bruk av HP Instant Share.

5 Skrive ut fra en datamaskin

Hvis du vil skrive ut fra en datamaskin, må du ha installert skriverprogramvaren. Under programvareinstalleringen installeres enten HP Image Zone (Macintosh-brukere og Windows-brukere med full installasjon) eller HP Image Zone Express (Windows-brukere med hurtiginstallasjon) på datamaskinen, slik at du kan organisere, dele, redigere og skrive ut fotografier.

Hvis du vil ha mer informasjon om hvordan du installerer programvaren, kan du se heftet *HP Photosmart 8200 series Hurtigstart*. Oppdater programvaren regelmessig for å sikre at du har de siste funksjonene og forbedringene. Hvis du vil ha instruksjoner, kan du se [Oppdatere programvaren](#).

Hvis du vil arbeide med fotografier, må du overføre dem til en datamaskin som er koblet til skriveren. Se [Lagre fotografier på en datamaskin](#).



Merk Windows-brukere: HP Image Zone kan bare brukes på datamaskiner med prosessorer som har Intel® Pentium® III (eller tilsvarende) eller høyere.

Bruke kreative alternativer i skriverprogramvaren

Les gjennom disse tipsene om hvordan du åpner og bruker HP Image Zone, HP Image Zone Express og HP Instant Share.

HP Image Zone

HP Image Zone er et brukervennlig program som gir deg alt du trenger for å ha det gøy med bildene dine. I tillegg inneholder programmet grunnleggende funksjoner for redigering og utskrift av fotografier. Denne programvaren gir deg også tilgang til HP Instant Share, slik at du lett kan dele fotografiene.

Apne HP Image Zone (Windows-brukere)

- Dobbeltklikk på ikonet **HP Image Zone** på skrivebordet. Hvis du trenger hjelp, kan du se den elektroniske hjelpen i HP Image Zone.

Apne HP Image Zone (Macintosh-brukere)

- Klikk på ikonet **HP Image Zone** i Dock. Hvis du trenger hjelp, velger du **HP Image Zone Help** (Hjelp for HP Image Zone) på **Help**-menyen (Hjelp).

Utforsk de mange funksjonene i HP Image Zone:

- **View** (Vis) – Vis fotografier i flere størrelser og på flere måter. Organiser og håndter fotografiene dine på en enkel måte.
- **Edit** (Rediger) – Beskjær fotografiene og løs problemer med røde øyne. Juster og forbedre fotografiene automatisk i forskjellige størrelser og flere oppsett.
- **Print** (Skriv ut) – Skriv ut fotografiene i forskjellige størrelser og flere oppsett.
- **Share** (Del) – Send fotografier til familie og venner uten store vedlegg med HP Instant Share – en bedre måte å sende e-post på.

- **Create** (Opprett) – Opprett albumsider, kort, kalendere, panoramiske fotografier, CD-etiketter og mer på en enkel måte.
- **Back-up** (Sikkerhetskopier) – Ta sikkerhetskopier av fotografiene for oppbevaring og lagring.

HP Image Zone Express

HP Image Zone Express er et brukervennlig program som gir deg grunnleggende funksjoner for redigering og utskrift av fotografier. Denne programvaren gir deg også tilgang til HP Instant Share, slik at du lett kan dele fotografiene. HP Image Zone Express er bare tilgjengelig for Windows-brukere.

Åpne HP Image Zone Express (Windows-brukere)

→ Dobbeltklikk på ikonet **HP Image Zone Express** på skrivebordet. Hvis du trenger hjelp, kan du se den elektroniske hjelpen i HP Image Zone Express.

Utforsk de mange funksjonene i HP Image Zone Express:

- **View** (Vis) – Vis fotografier i flere størrelser og på flere måter. Organiser og håndter fotografiene dine på en enkel måte.
- **Edit** (Rediger) – Beskjær fotografiene og løs problemer med røde øyne. Juster og forbedre fotografiene automatisk for å få perfekte resultater.
- **Print** (Skriv ut) – Skriv ut fotografiene i forskjellige størrelser og flere oppsett.
- **Share** (Del) – Send fotografier til familie og venner uten store vedlegg med HP Instant Share – en bedre måte å sende e-post på.

HP Instant Share

Med HP Instant Share kan du sende fotografier til familie og venner uten store e-postvedlegg. Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se [Koble til via HP Instant Share](#) og den elektroniske hjelpen for HP Image Zone eller HP Image Zone Express.

Åpne HP Instant Share (Windows-brukere)

→ Klikk på kategorien **HP Instant Share** i HP Image Zone eller HP Image Zone Express.

Åpne HP Instant Share (Macintosh-brukere)

→ Klikk på kategorien **Applications** (Programmer) i HP Image Zone, og dobbeltklikk deretter på **HP Instant Share**.

Angi utskriftsinnstillingar

Utskriftsinnstillingar er angitt som standard, men de kan endres etter behov. Du kan angi innstillingar for bestemte utskriftsjobber når du skriver ut fra datamaskinen. Når du endrer innstillingar før utskrift, påvirker endringene bare den gjeldende utskriftsjobbene. I noen Windows-programmer må du klikke på **Egenskaper** eller **Innstillinger** i dialogboksen **Skriv ut** for å få tilgang til de avanserte utskriftsalternativene. Se den elektroniske hjelpen hvis du vil ha mer informasjon om utskriftsinnstillingar.

Få tilgang til utskriftsinnstillinger (Windows-brukere)

1. Åpne dialogboksen **Skriv ut**. Dette gjøres normalt ved å velge **Skriv ut** på **Fil**-menyen.
2. Endre utskriftsinnstillingene i kategoriene i dialogboksen **Skriv ut**, eller klikk på **Egenskaper** eller **Innstillinger** for å få tilgang til flere utskriftsalternativer.

Få tilgang til utskriftsinnstillinger (Macintosh-brukere)

1. Åpne dialogboksen **Print** (Skriv ut). Dette gjøres normalt ved å velge **Print** (Skriv ut) på **File**-menyen (Fil).
2. Endre utskriftsinnstillingene i dialogboksen **Print** (Skriv ut) ved å velge utskriftsinnstillingene du vil endre, på rullegardinmenyen **Copies & Pages** (Eksemplarer og sider).

Se den elektroniske hjelpen hvis du vil ha mer informasjon om hvordan du endrer utskriftsinnstillingene.

Åpne den elektroniske hjelpen

Windows-brukere:

- Trykk på F1 på tastaturet.
- Hvis du vil ha hjelp på feltnivå, klikker du på ? i øvre høyre hjørne i dialogboksen **Skriv ut**.

Macintosh-brukere:

1. Fra **Finder**-menyen velger du **Help** (Hjelp) og deretter **Mac Help** (Hjelp for Mac).
2. Velg **HP Image Zone Help** (Hjelp for HP Image Zone) fra **Library** (Bibliotek), og velg deretter **HP Photosmart Printer Help** (Hjelp til HP Photosmart).

Funksjoner i HP Real Life-teknologien

Utforsk de mange alternativene for fotoredigering og -forbedring i programvarefunksjonene i HP Real Life-teknologien. Disse funksjonene, for eksempel automatisk fjerning av røde øyne og tilpasset lyssetting, gjør det lett for deg å skrive ut fotografier av høy kvalitet.

Få tilgang til funksjonene i Real Life-teknologien (Windows-brukere)

1. Åpne dialogboksen **Skriv ut**. Dette gjøres normalt ved å velge **Skriv ut** på **Fil**-menyen.
2. Klikk på kategorien (**Papir/kvalitet**), og klikk deretter på knappen **Real Life Digital Photography** – ELLER – Klikk på knappen **Egenskaper** eller **Innstillinger**, og klikk deretter på knappen **Real Life Digital Photography**.

Få tilgang til funksjonene i Real Life-teknologien (Macintosh-brukere)

1. Åpne dialogboksen **Print** (Skriv ut). Dette gjøres normalt ved å velge **Print** (Skriv ut) på **File**-menyen (Fil).
2. Velg **Real Life Digital Photography** på rullegardinmenyen **Copies & Pages** (Eksemplarer og sider).

6 Stell og vedlikehold

HP Photosmart 8200 series-skriveren krever veldig lite vedlikehold. Følg retningslinjene i dette kapitlet for å forlenge levetiden til skriveren og utskriftsrekvisitaene, og for å sørge for at fotografiene du skriver ut, alltid har høyest mulig kvalitet.

Rengjøre og vedlikeholde skriveren

Hold skriveren og blekkpatronene rene og i god stand ved å følge de enkle fremgangsmåtene i denne delen.

Rengjøre skriveren utvendig

1. Slå av skriveren og koble fra strømledningen på baksiden av skriveren.
2. Tørk av skriveren utvendig med en myk klut som er lett fuktet med vann.



Forsiktig Ikke bruk noen form for rengjøringsmiddel. Rengjøringsmidler for husholdningsbruk kan skade skriverens overflatebehandling. Ikke rengjør skriveren innvendig. Det må ikke komme væske på innsiden av skriveren. Ikke smør metallstangen som skrivehodet glir på. Det er normalt at det støyer når skrivehodet beveger seg frem og tilbake.

Rense skrivehodet automatisk

Hvis du legger merke til hvite linjer eller streker på fotografiene du skriver ut, eller i fargeblokkene på selvtestrapporten, bruker du denne fremgangsmåten til å rense skrivehodet. Ikke rens skrivehodet unødvendig, siden dette er sløsing med blekk og forkorter levetiden til blekkdysene på skrivehodet.

1. Trykk på **Menu** (Meny).
2. Velg **Tools** (Verktøy) og trykk på **OK**.
3. Velg **Clean printheads** (Rens skrivehoder), og trykk deretter på **OK**.
4. Følg retningslinjene på skriverskjermen, legg i Letter-papir eller vanlig, ubrukt A4-papir slik at skriveren kan skrive ut en selvtestrapport etter at skrivehodet er renset.
5. Trykk på **OK** for å starte rensingen av skrivehodet. Når skriveren har renset skrivehodet, skrives det ut en selvtestrapport. Hvis du ikke er fornøyd med utskriftskvaliteten i selvtestrapporten, gjentar du rensingen. Resirkuler eller kast selvtestrapporten.

Hvis utskriftskvaliteten fremdeles er dårlig etter at du har renset skrivehodet, kan du prøve å justere skriveren ved å bruke fremgangsmåten som er beskrevet i **Justere skriveren**. Hvis utskriftskvaliteten fremdeles er dårlig etter rensing og justering, kontakter du HPs kundestøtte.

Rengjøre blekkpatronkontaktene manuelt

Rengjør de kobberfargede blekkpatronkontaktene hvis det vises en melding på skriverskjermen om at en patron mangler eller er skadet.

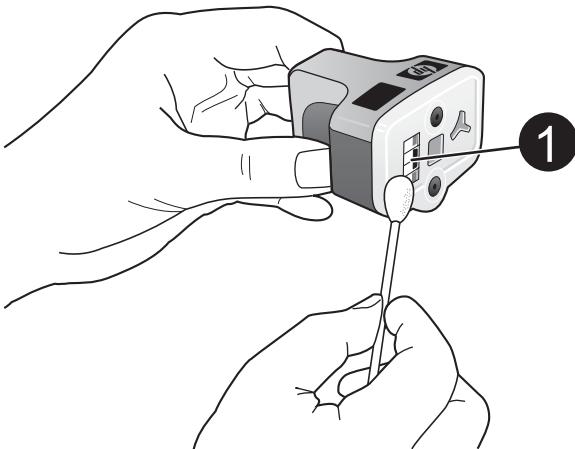
Før du rengjør blekkpatronkontaktene, tar du ut blekkpatronen og kontrollerer at det ikke er noe som dekker blekkpatronkontaktene eller blekkpatronsporet. Deretter setter du inn blekkpatronen igjen. Hvis du fortsatt får en melding om at en patron mangler eller er skadet, rengjør du blekkpatronkontaktene. Hvis du fremdeles får denne meldingen etter at du har rengjort kontaktene, trenger du en ny blekkpatron. Ta ut den aktuelle blekkpatronen, og se på garantiens utløpsdato nederst, i formatet ÅÅÅÅ/MMM/DD. Hvis denne datoer er før garantiens utløpsdato, kontakter du HPs kundestøtte for å få en ny blekkpatron.

Slik rengjør du kontaktene på blekkpatronen:

1. Du trenger følgende for å rengjøre kontaktene:
 - Destillert eller filtrert vann, eller vann på flaske (vann fra springen kan inneholde forurensningsstoffer som kan skade blekkpatronen)

 **Forsiktig** Ikke bruk valserensemidler eller alkohol til å rengjøre blekkpatronkontaktene. Dette kan skade blekkpatronen eller HP Photosmart-skriven.
 - Skumgummimaterialer, lofrei klut eller andre myke materialer som ikke går i stykker eller etterlater fibrer.
2. Åpne toppdekselet på skriven.
3. Klem den grå klaffen under blekkpatronsporet for å frigjøre den grå låsen inne i skriven. Løft deretter låsen.

 **Forsiktig** Ikke ta ut flere blekkpatroner samtidig. Ta ut og rengjør én blekkpatron om gangen. Blekkpatroner må ikke oppbevares utenfor skriven i mer enn 30 minutter.
4. Fukt en bomullspinne eller klut forsiktig med vann, eller klem ut overflødig vann.
5. Hold blekkpatronen i håndtaket, og tørk forsiktig av de kobberfargede kontaktene (bare kontaktene) med bomullspinnen eller kluten.



1 Tørk forsiktig av de kobberfargede kontaktene

6. Sett blekkpatronen tilbake i det tomme sporet, og trykk ned den grå låsen til patronen klikker på plass.
7. Gjenta om nødvendig for de andre blekkpatronene.
8. Lukk toppdekselet.

 **Forsiktig** Blekket kan bli satt under trykk. Hvis du stikker frem medlegemer inn i blekkpatronen, kan det føre til at blekket renner ut og kommer i kontakt med personer eller gjenstander.

Skrive ut en selvtestrapport

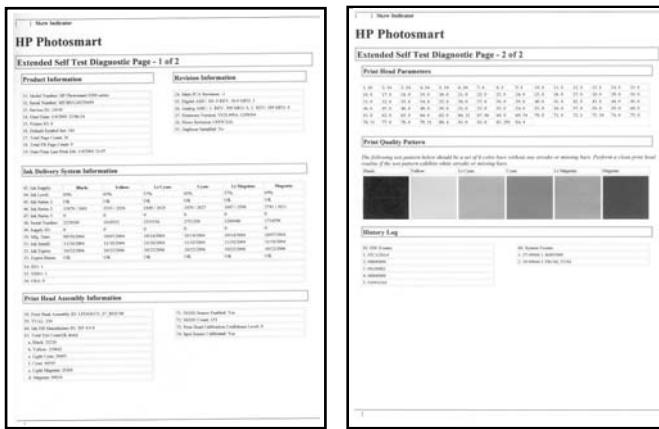
Hvis det oppstår problemer under utskrift, skriver du ut en selvtestrapport. Denne tosiders rapporten – kalt "Extended Self Test Diagnostic Page" – kan hjelpe deg å diagnostisere utskriftsproblemer, og kan gi deg nytlig informasjon hvis du må ringe til HPs kundestøtte. Du kan også bruke denne rapporten til å kontrollere det omtrentlige prosentinnholdet av blekk som er igjen på blekkpatronen.

1. Trykk på **Menu** (Meny).
2. Velg **Tools** (Verktøy) og trykk på **OK**.
3. Velg **Print test page** (Skriv ut testside) og trykk på **OK**.

HP Photosmart skriver ut en tosiders selvtestrapport som inneholder følgende informasjon:

- **Product information** (Produktinformasjon): Inneholder modellnummer, serienummer og annen produktinformasjon.
- **Revision information** (Revisjonsinformasjon): Inneholder versjonsnummeret for fastvaren, og angir om du har installert HP-ekstrautstyr for tosiders utskrift (dupleksenhets).
- **Ink delivery system information** (Systeminformasjon om blekklevering): Viser det omtrentlige blekknivået for hver installerte blekkpatron, statusen til hver blekkpatron, datoan hver patron ble installert, og utløpsdatoen for hver patron.
- **Print head assembly information** (Informasjon for skrivehode): Inneholder informasjon som kan brukes til diagnostisering hvis du må ringe til HPs kundestøtte.

- **Print head parameters** (Skrivehodeparametere): Inneholder informasjon som kan brukes til diagnostisering hvis du må ringe til HPs kundestøtte.
- **Print quality pattern** (Mønster for utskriftskvalitet): Viser seks fargeblokker, som representerer hver av de seks installerte patronene. Hvis det vises streker gjennom fargeblokkene, eller hvis det mangler fargeblokker, renser du skrivehodet ved å bruke fremgangsmåten som er beskrevet i [Rense skrivehodet automatisk](#). Hvis fargeblokkene fremdeles gir problemer med utskriftskvaliteten etter at du har renset skrivehodet, justerer du skriveren ved å bruke fremgangsmåten som er beskrevet i [Justere skriveren](#). Hvis fargeblokkene fremdeles gir problemer med utskriftskvaliteten etter rensing og rengjøring, kontakter du HPs kundestøtte.
- **History log** (Logg): Inneholder informasjon som kan brukes til diagnostisering hvis du må ringe til HPs kundestøtte.



Selvtestrapport

Justere skriveren

Bruk følgende fremgangsmåte hvis selvtestrapporten viser streker eller hvite linjer gjennom noen av fargeblokkene.

Hvis det fremdeles er problemer med utskriften etter at du har justert skriveren, kan du prøve å rense skrivehodet ved å bruke fremgangsmåten som er beskrevet i [Rense skrivehodet automatisk](#). Hvis utskriftskvaliteten fremdeles er dårlig etter justering og rensing, kontakter du HPs kundestøtte.

1. Legg i Letter-papir eller vanlig, ubrukt A4-papir i hovedskuffen.
2. Trykk på **Menu** (Meny).
3. Velg **Tools** (Verktøy) og trykk på **OK**.
4. Velg **Align printer** (Juster skriver), og trykk deretter på **OK**.

Skriveren justerer skrivehodet, skriver ut en justeringsside og kalibreres. Bruk justeringssiden på nytt eller kast den.

Skrive ut en eksempelside

Du kan skrive ut en eksempelside for å teste skriverens utskriftskvalitet for fotografier og kontrollere at papiret er lagt riktig i.

1. Legg papir i hovedskuffen. Bruk vanlig papir for å spare fotopapir.
2. Trykk på **Menu** (Meny).
3. Velg **Tools** (Verktøy) og trykk på **OK**.
4. Velg **Print sample page** (Skriv ut eksempelside) og trykk på **OK**.

Oppdatere programvaren

Last ned programvareoppdateringer for skriveren med noen få måneders mellomrom, slik at du alltid har de nyeste funksjonene og forbedringene. Du kan laste ned programvareoppdateringer for skriveren ved å gå til www.hp.com/support, eller ved hjelp av HP-programvaroppdatering som beskrevet nedenfor.



Merk Programvareoppdateringen for skriveren du laster ned fra HPs websted, oppdaterer ikke programvaren for HP Image Zone.

Laste ned programvaren (Windows-brukere)



Merk Kontroller at du er koblet til Internett før du bruker HP-programvaroppdatering.

1. Fra **Start**-menyen i Windows velger du **Programmer** (i Windows XP velger du **Alle programmer**) > **HP** > **HP-programvaroppdatering**. Vinduet HP-programvaroppdatering åpnes.
2. Klikk på **Neste**. HP-programvaroppdatering søker etter programvareoppdateringer for skriveren på HPs websted. Hvis du ikke har den nyeste versjonen av skriverprogramvaren installert på datamaskinen, vises en programvareoppdatering i vinduet HP-programvaroppdatering.



Merk Hvis du har den nyeste versjonen av skriverprogramvaren installert på datamaskinen, vises følgende melding i vinduet HP-programvaroppdatering: "No new updates available" ("Ingen nye oppdateringer er tilgjengelige").

3. Hvis en programvareoppdatering er tilgjengelig, merker du av i boksen ved siden av programvaren for å velge den.
4. Klikk på **Neste**.
5. Følg instruksjonene på skjermen for å fullføre installeringen.

Laste ned programvaren (Macintosh-brukere)



Merk Kontroller at du er koblet til Internett før du bruker HP Photosmart Updater.

1. Åpne **HP Image Zone** på Macintosh-maskinen.
2. Velg **HP Photosmart Updater** på rullegardinmenyen **Settings** (Innstillinger).
3. Følg instruksjonene på skjermen for å fullføre installeringen.
Hvis du bruker en brannmur, må du angi informasjon om proxy-serveren i Updater.

Oppbevare og transportere skriveren og blekkpatroner

Beskytt skriveren og blekkpatronene ved å oppbevare dem riktig når de ikke er i bruk.

Oppbevare og transportere skriveren

Skriveren er bygd for å tåle kortere eller lengre perioder uten aktivitet. Oppbevar skriveren innendørs, borte fra direkte sollys og på et sted uten ekstreme temperaturer.



Forsiktig Slik unngår du tap eller spill av blekk: Ikke transporter eller oppbevar skriveren på siden, og la blekkpatronene være installert under oppbevaring og transport av skriveren.

Oppbevare og transportere blekkpatronene

Når du transporterer eller oppbevarer skriveren, må du alltid la den aktive blekkpatronen være installert i skriveren for å unngå at blekket tørker ut.



Forsiktig 1 Slik unngår du tap eller spill av blekk: La blekkpatronene være i skriveren under oppbevaring og transport, og ikke la brukte blekkpatroner være ute av skriveren i lange perioder.

Forsiktig 2 Kontroller at skriveren slår seg helt av før du kobler fra strømledningen. Dette gjør at skriveren oppbevarer skrivehodet på riktig måte.

Følg dette tipset for å vedlikeholde blekkpatroner fra HP og sikre jevn utskriftskvalitet:

Oppbevar alle ubrukte blekkpatroner i den opprinnelige, forseglaede emballasjen til de skal brukes. Oppbevar blekkpatroner ved romtemperatur (15-35 °C eller 59-95 °F).

Bevare kvaliteten på fotopapir

Følg retningslinjene i denne delen for å få best mulige resultater med fotopapir.

Oppbevare fotopapir

- Oppbevar fotopapiret i originalemballasjen eller i en plastpose som kan forsegles.
- Oppbevar det innpakket fotopapiret flatt, tørt og kjølig.
- Legg ubrukt fotopapir tilbake i plastposen. Papir som blir liggende i skriveren eller oppbevares ubeskyttet, kan bøye seg.

Håndtere fotopapir

- Hold alltid fotopapir i kantene for å unngå fingeravtrykk.
- Hvis fotopapiret har bøyde kanter, legger du det tilbake i plastposen og bøyer det forsiktig i motsatt retning til papiret ligger flatt.

7 Problemløsing

HP Photosmart-skriveren er utviklet for å være pålitelig og lett å bruke. I dette kapitlet finner du svar på vanlige spørsmål om bruk av skriveren og om utskrift uten datamaskin. Det inneholder informasjon om følgende emner:

- [Problemer med skrivermaskinvaren](#)
- [Utskriftsproblemer](#)
- [Feilmeldinger](#)

Hvis du vil ha mer informasjon om problemløsing, kan du se:

- **Problemløsing for programvareinstallering:** Heftet *Hurtigstart* som fulgte med skriveren.
- **Problemløsing for skriverprogramvare og utskrift fra datamaskin:** Den elektroniske skriverhjelpen for HP Photosmart. Hvis du vil ha informasjon om hvordan du viser hjelpen for HP Photosmart, kan du se [Velkommen](#). Macintosh-brukere bør også se etter alternativer for problemløsing og Readme-filen på **HP Photosmart Menu** (HP Photosmart-menü) i Dock.

Problemer med skrivermaskinvaren

Før du kontakter HPs kundestøtte, bør du lese denne delen for å finne problemløsingstips, eller gå til den elektroniske kundestøtten på www.hp.com/support.



Merk Hvis du vil koble skriveren til en datamaskin med en USB-kabel, anbefaler HP at du bruker en kabel på maksimalt 3 meter (10 fot) som er kompatibel med USB 2.0, full hastighet. Dette er viktig for å minimere muligheten for forstyrrelser fra elektromagnetiske felt som kan være til stede i området rundt kabelen.

Utskriftslampen blinker blått, men skriveren skriver ikke ut.

Løsning Skriveren behandler informasjon. Vent til den er ferdig.

Ettersyn-lampen er på

Løsning

- Følg eventuelle instruksjoner på skriterskjermen. Hvis et digitalkamera er koblet til skriveren, må du følge eventuelle instruksjoner på kameraskjermen. Hvis skriveren er koblet til en datamaskin, må du følge eventuelle instruksjoner på dataskjermen.
- Slå av skriveren og koble fra strømledningen. Vent i omtrent 10 sekunder og koble den til igjen. Slå på skriveren.

Hvis Ettersyn-lampen fortsatt er på etter at du har prøvd løsningene over, går du til www.hp.com/support, eller du kontakter HPs kundestøtte for å få hjelp.

Skriveren finner ikke fotografiene jeg har lagret på minnekortet

Arsak Minnekortet kan inneholde filtyper som skriveren ikke kan lese direkte fra minnekortet.

Løsning

- Lagre fotografiene på datamaskinen og skriv dem ut derfra. Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se den elektroniske hjelpen til HP Photosmart og dokumentasjonen til kameraet.
- Neste gang du tar bilder, stiller du inn digitalkameraet til å lagre dem i et filformat som skriveren kan lese direkte fra minnekortet.
Se [Skriverspesifikasjoner](#) for å vise en liste over filformater som støttes. Se dokumentasjonen som fulgte med kameraet, for instruksjoner om hvordan du stiller inn digitalkameraet til å lagre fotografier i bestemte filformater.

Minnekortet må kanskje reformateres hvis problemet vedvarer.

Skriveren er koblet til, men vil ikke slå seg på

Løsning

- Skriveren kan ha trukket for mye strøm. Koble fra strømledningen til skriveren. Vent i omtrent 10 sekunder, og koble deretter strømledningen til igjen. Slå på skriveren.
- Skriveren kan være koblet til en strømlist som er slått av. Slå på strømlisten og deretter skriveren.
- Strømledningen kan være defekt. Kontroller at den grønne lampen på strømledningen er på.

Skriveren lager lyder når jeg slår den på, eller den begynner å lage lyder etter at den ikke har vært i bruk på en stund

Løsning Skriveren lager lyder etter at den ikke har vært i bruk på lang tid (omtrent to uker), eller når strømforsyningen har blitt avbrutt og deretter gjenopprettet. Dette er normalt. Skriveren utfører en automatisk vedlikeholdsprosedyre for å sikre utskrifter med den beste kvaliteten.

Alle lampene blinker på skriveren

Løsning Det har oppstått en maskinvarefeil i skriveren, og det må kanskje utføres service på den. Koble fra strømledningen til skriveren. Vent i omtrent 10 sekunder, og koble den deretter til igjen. Slå på skriveren. Hvis lampene fremdeles blinker, kan du gå til www.hp.com/support, eller du kan kontakte HPs kundestøtte for å få hjelp.

Utskriftsproblemer

Før du kontakter HPs kundestøtte, bør du lese denne delen for å finne problemløsingstips, eller gå til den elektroniske kundestøtten på www.hp.com/support.

Skriveren skriver ikke ut fotografier uten kantlinje når jeg skriver ut fra kontrollpanelet

Løsning Trykk på **Layout** (Oppsett) for å velge alternativet **One photo per page borderless** (Ett fotografi per ark, uten kantlinje). Når et minnekort er satt inn, er rektalet nederst i midten på skriverskjermen fylt med oransje for å angi dette valget.

Utskriften går svært langsomt

Løsning En av følgende situasjoner kan ha oppstått: 1) det kan hende at du skriver ut en PDF-fil eller et prosjekt som inneholder grafikk eller fotografier med høy oppløsning, eller 2) det kan hende at du har valgt den høyeste oppløsningen for utskriften. Store, komplekse prosjekter som inneholder grafikk eller fotografier, skrives ut langsommere enn tekstdokumenter, særlig med høyere oppløsninger.

Papiret mates ikke inn i skriveren på riktig måte fra hovedskuffen

Løsning

- Det kan være for mye papir i skuffen. Fjern noe papir, og forsøk å skrive ut på nytt.
- Hovedskuffen er kanskje ikke skjøvet helt inn. Skyv hovedskuffen helt inn.
- Papirskinnene er kanskje ikke riktig justert. Kontroller at papirbreddeskinnen og papirlengdeskinnen sitter helt inntil kantene på papiret uten å bøye det.
- To eller flere ark kan være klistret sammen. Ta papiret ut av hovedskuffen og luft kantene på bunken for å skille arkene. Legg deretter i papiret igjen og prøv å skrive ut på nytt.
- Hvis papiret er krøllete eller bøyd, kan du prøve annet papir.
- Papiret kan være for tynt eller for tykt. Bruk HP Inkjet-papir for å få best mulig resultat. Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se [Velge riktig papir](#).

Utskriftene faller ut av utskuffen

Løsning Trekk alltid ut forlengeren for utskuffen når du skriver ut.

Utskriften er skrukkete eller bøyd

Løsning Prosjektet du skriver ut, bruker mer blekk enn det som er normalt. Skriv ut prosjektet fra en datamaskin, og bruk skriverprogramvaren til å redusere blekkmetningsnivået. Se den elektroniske skriverhjelpen for HP Photosmart hvis du vil ha mer informasjon.

Dokumentet ble skrevet ut skjevt eller er forskjøvet

Løsning

- Papiret er kanskje ikke lagt riktig i. Legg i papiret på nytt, og pass på at det ligger rett i hovedskuffen og at papirbreddeskinnen og papirlengdeskinnen sitter helt inntil kantene på papiret. Se [Legge i papir](#) for instruksjoner om hvordan du legger i papir.
- Hvis du bruker ekstrautstyr for tosidig utskrift, prøver du å fjerne det og skrive ut på nytt.
- Skriveren må kanskje justeres. Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se [Justere skriveren](#).

Farger blir ikke skrevet ut på en tilfredsstillende måte

Løsning

- Det kan være veldig lite blekk i en av fargeblekkpatronene, noe som fører til at en annen farge brukes under utskrift. Kontroller de beregnede blekknivåene ved å ta ut alle minnekort og deretter trykke på **Select Photos**

► (Velg fotografier). Hvis det er lite blekk i en blekkpatron, må du bytte den ut. Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se [Sette inn blekkpatroner](#).

- Skriveren må kanskje justeres. Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se [Justere skriveren](#).
- Skrivehodet må kanskje renses. Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se [Rense skrivehodet automatisk](#).

Ingen side kom ut av skriveren, eller det oppstod papirstopp under utskrift

Løsning

- Skriveren krever kanskje ettersyn. Les instruksjonene på skriterskjermen.
- Strømmen kan være slått av eller det kan være dårlig kontakt. Kontroller at strømmen er på og at strømledningen er ordentlig tilkoblet.
- Det er kanskje ikke noe papir i hovedskuffen eller fotoskuffen. Kontroller at papiret er lagt i på riktig måte. Se [Legge i papir](#) for instruksjoner om hvordan du legger i papir.
- Hvis det oppstod papirstopp under utskriften, kan du prøve følgende:
 - Slå av skriveren og koble den fra strømkilden. Ta ut alt papir som eventuelt blokkerer papirbanen i skriveren. Ta av bakdekselet. Fjern forsiktig det fastkjørte papiret fra skriveren, og sett bakdekselet på plass igjen. Hvis du ikke kan fjerne alt fastkjørt papir fra skriverens baksiden, prøver du å fjerne fastkjørt papir fra midten av skriveren ved å åpne papirstopp-dekselet innenfor toppdekselet. Hvis du vil se illustrasjoner av de to plassene der du kan fjerne fastkjørt papir, kan du se [Papirfeil](#). Når du er ferdig med å fjerne fastkjørt papir, kobler du skriveren til igjen, slår den på og prøver å skrive ut på nytt.
 - Hvis du skrev ut på etiketter, må du kontrollere at ingen etiketter har løsnet fra arket på vei gjennom skriveren.

Det kom en blank side ut av skriveren

Årsak Du kan ha begynt å skrive ut og deretter avbrutt utskriftsjobbien.

Løsning Hvis du avbrøt utskriftsjobbien før utskriften startet, kan skriveren allerede ha matet inn papir for å klargjøre for utskrift. Neste gang du skriver ut, mater skriveren ut den blanke siden før den starter den nye utskriftsjobbien.

Årsak Du kan ha sendt en utskriftsjobb med store mengder data til skriveren.

Løsning Vent til skriveren har vedlikeholdt skrivehodet før utskriften fortsetter.

Jeg ble bedt om å skrive ut en justeringsside

Årsak Skriveren må med jevne mellomrom utføre en justering av skrivehodet for å beholde optimal utskriftskvalitet.

Løsning Når du blir bedt om det, legger du i Letter- eller A4-papir. Bruk justeringssiden på nytt eller kast den.

Fotografiet ble ikke skrevet ut med standardinnstillinger for utskrift

Løsning Du kan ha endret utskriftsinnstillingene for det valgte fotografiet.

Utskriftsinnstillingene du angir for et enkeltfotografi, overstyrer standardinnstillingene for utskrift. Opphev alle utskriftsinnstillingene som er angitt for et enkeltfotografi, ved å oppheve merkingen av fotografiet. Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se [Velg hvilke fotografier som skal skrives ut](#).

Skriveren mater ut papir når den klargjør for utskrift

Løsning Den automatiske papirsensoren blir kanskje forstyrret av direkte sollys. Flytt skriveren slik at den ikke står i direkte sollys.

Utskriftskvaliteten er dårlig

Løsning

- Det kan være veldig lite blekk i en av blekkpatronene, noe som fører til at en annen farge brukes under utskrift. Kontroller de beregnede blekknivåene ved å ta ut alle minnekort og deretter trykke på **Select Photos ▶** (Velg fotografier). Hvis det er lite blekk i en blekkpatron, må du bytte den ut. Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se [Sette inn blekkpatroner](#).
- Bruk fotopapir som er ment for skriveren. For å få best mulig resultater bør du bruke papir som er anbefalt i [Velge riktig papir](#).
- Du skriver kanskje ut på feil side av arket. Pass på å legge inn papiret med utskriftssiden ned.
- Du kan ha valgt en lav oppløsning på digitalkameraet. Reduser størrelsen på bildet, og prøv å skrive det ut på nytt. For å få bedre resultater senere, bør du angi en høyere fotooppløsning på digitalkameraet.
- Det kan ha oppstått et problem med en blekkpatron eller med skrivehodet.
Prøv følgende:
 - Ta ut hver blekkpatron, og sett dem deretter inn igjen en om gangen, for å sikre at alle sitter som de skal.
 - Kjør prosedyren for automatisk rensing av skrivehodet. Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se [Rense skrivehodet automatisk](#).
 - Juster skriveren. Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se [Justere skriveren](#).
 - Hvis det fortsatt er problemer med utskriftskvaliteten etter at du har prøvd alle løsningene over, kontakter du HPs kundestøtte.

Fotografier blir ikke skrevet ut på riktig måte

Løsning

- Du kan ha lagt i fotopapiret feil. Legg i fotopapiret med utskriftssiden ned.
- Fotopapiret kan ha blitt matet feil inn i skriveren. Prøv følgende:
 - Kontroller om det har oppstått papirstopp. Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se [Papirfeil](#).
 - Legg fotopapiret så langt inn i fotoskuffen som det går.
 - Legg i ett ark med fotopapir om gangen.

Fotografiene jeg merket for utskrift på digitalkameraet, skrives ikke ut

Løsning Med noen digitalkameraer kan du merke fotografier for utskrift både i kameraets internminne og på minnekortet. Hvis du merker fotografier i det interne minnet, og deretter flytter fotografier fra kameraets internminne til minnekortet, overføres ikke merkene. Merk fotografiene for utskrift etter at du har overført dem fra digitalkameraets internminne til minnekortet.

Feilmeldinger

Før du kontakter HPs kundestøtte, bør du lese denne delen for å finne problemløsingstips, eller gå til den elektroniske kundestøtten på www.hp.com/support.

Feilmeldingene som vises på skriverskjermen, kan deles inn i følgende typer:

- [Papirfeil](#)
- [Blekkpatronfeil](#)
- [Minnekortfeil](#)
- [Utskriftsfeil fra datamaskiner](#)

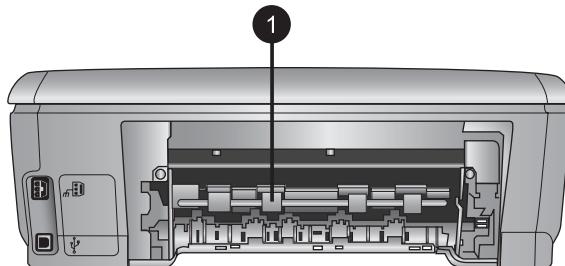
Papirfeil

Før du kontakter HPs kundestøtte, bør du lese denne delen for å finne problemløsingstips, eller gå til den elektroniske kundestøtten på www.hp.com/support.

Error message: Paper jam. Clear jam then press OK. (Feilmelding: Papirstopp.)

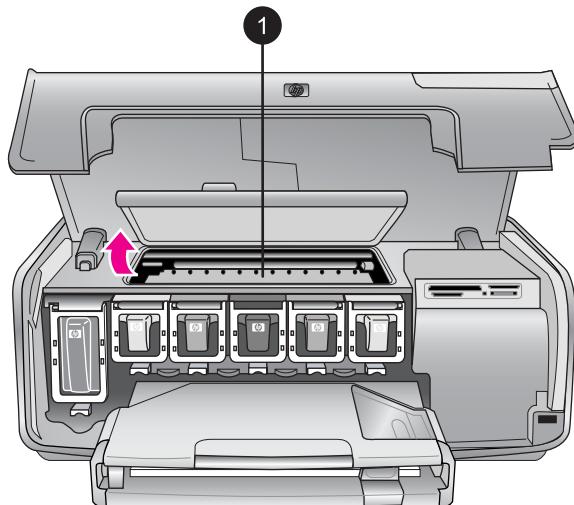
Fjern hindring og trykk på OK.)

Løsning Slå av skriveren og koble den fra strømkilden. Ta ut alt papir som eventuelt blokkerer papirbanen i skriveren. Ta av bakdekselet. Fjern forsiktig det fastkjørte papiret fra skriveren, og sett bakdekselet på plass igjen.



1 | Ta av bakdekselet for å fjerne fastkjørt papir.

Hvis du ikke kan fjerne alt fastkjørt papir fra skriverens baksiden, prøver du å fjerne fastkjørt papir fra midten av skriveren ved å åpne papirstopp-dekselet innenfor toppdekselet.



1 | Åpne papirstopp-dekselet for å fjerne fastkjørt papir i midten av skriveren.

Koble til skriveren igjen og slå den på.

Error message: Out of paper. Load paper then press OK. (Feilmelding: Tomt for papir. Legg i papir og trykk på OK.)

Løsning Legg i papir og trykk på **OK** for å skrive ut på nytt. Se [Legge i papir](#) for instruksjoner om hvordan du legger i papir.

Error message: Unsupported media size. (Feilmelding: Størrelsen på utskriftsmaterialet støttes ikke.)

Løsning Skriveren kan ikke bruke papirstørrelsen som er lagt i papirkuffen. Trykk på **OK** og legg i en papirstørrelse som støttes, i stedet. Se [Skriverspesifikasjoner](#) for en liste over papirstørrelser som støttes.

Error message: Automatic paper sensor failed. (Feilmelding: Feil på automatisk papirsensor.)

Løsning Den automatiske papirsensoren er blokkert eller skadet. Flytt skriveren bort fra direkte sollys, trykk på **OK** og prøv å skrive ut på nytt. Hvis dette ikke hjelper, må du gå til www.hp.com/support eller kontakte HPs kundestøtte.

Blekkpatronfeil

Før du kontakter HPs kundestøtte, bør du lese denne delen for å finne problemløsingstips, eller gå til den elektroniske kundestøtten på www.hp.com/support.

Error message: Wrong ink cartridge(s) installed. (Feilmelding: Feil blekkpatron (er) er installert.)

Løsning Den første gangen du konfigurerer og bruker HP Photosmart-skriveren, må du passe på å installere blekkpatronene som følger med skriveren. Blekket i disse blekkpatronene er spesielt sammensatt for å blandes med blekket i skriveauget.

Du kan løse denne feilen ved å skifte ut berørte blekkpatroner med blekkpatroner som fulgte med HP Photosmart-skriveren.

Hvis du vil ha mer informasjon om hvordan du skifter blekkpatroner, kan du se [Sette inn blekkpatroner](#).

Error message: Incorrect ink cartridge (Feilmelding: Feil blekkpatron)

Årsak Feil blekkpatron(er) er installert.

Løsning De angitte blekkpatronene kan ikke brukes etter at enheten er initialisert. Skift ut blekkpatronen(e) med riktige blekkpatroner for HP Photosmart-skriveren. Patronnumrene du kan bruke med denne skriveren, vises på baksiden av denne trykte håndboken.

Hvis du vil ha mer informasjon om hvordan du skifter blekkpatroner, kan du se [Sette inn blekkpatroner](#).

Error message: Replace cartridges soon (Feilmelding: Skift ut blekkpatroner snart)

Årsak Det er lite blekk i de angitte blekkpatronene.

Løsning Du kan kanskje fortsette å skrive ut en kort periode mens det fremdeles er noe blekk igjen i skriveauget. Skift ut de(n) angitte blekkpatronen(e), eller trykk på **OK** for å fortsette.

Hvis du vil ha mer informasjon om hvordan du skifter blekkpatroner, kan du se [Sette inn blekkpatroner](#).

Error message: Ink cartridge(s) are empty (Feilmelding: Blekkpatronen(e) er tom)

Årsak Det er tomt for blekk i de(n) angitte blekkpatronen(e).

Løsning Skift ut de(n) angitte blekkpatronen(e) med nye blekkpatroner.

- Hvis den svarte blekkpatronen er tom, kan du fortsette å skrive ut med de andre fargeblekkpatronene ved å velge dette alternativet i meldingen som vises på skriverskjermen.
- Hvis fargeblekkpatronen er tom, kan du fortsette å skrive ut med den svarte blekkpatronen ved å velge dette alternativet i meldingen som vises på skriverskjermen.

Avhengig av statusen til utskriftsjobbene, kan du trykke på **OK** for å fortsette. Hvis HP Photosmart-skriveren er midt i en utskriftsjobb, trykker du på **Cancel** (Avbryt) og starter utskriftsjobbene på nytt.

 **Merk** Tekst- og fotokvalitet er annerledes enn ved utskrift med alle blekkpatroner. Hvis tomme blekkpatroner ikke snart skiftes ut, stopper all utskrift.

Hvis du vil ha mer informasjon om hvordan du skifter blekkpatroner, kan du se [Sette inn blekkpatroner](#).

Error message: Cannot print (Feilmelding: Kan ikke skrive ut)

Årsak Det er tomt for blekk i de(n) angitte blekkpatronen(e).

Løsning Skift ut de(n) angitte blekkpatronen(e) øyeblikkelig slik at du kan fortsette utskriften.

HP Photosmart-skriveren kan ikke fortsette utskriften før de(n) angitte blekkpatronen(e) er skiftet ut. All utskrift stopper.

Hvis du vil ha mer informasjon om hvordan du skifter blekkpatroner, kan du se [Sette inn blekkpatroner](#).

Error message: Ink cartridge problem (Feilmelding: Problem med blekkpatron)

Årsak De(n) angitte blekkpatronen(e) mangler eller er skadet.

Løsning Skift ut de(n) angitte blekkpatronen(e) øyeblikkelig slik at du kan fortsette utskriften. Hvis ingen blekkpatroner mangler i HP Photosmart-skriveren, må du kanskje rengjøre kontaktene på blekkpatronen.

Hvis du vil ha mer informasjon om hvordan du skifter blekkpatroner, kan du se [Sette inn blekkpatroner](#). Hvis du vil ha mer informasjon om hvordan du rengjør kontaktene på blekkpatronen, kan du se [Rengjøre blekkpatronkontaktene manuelt](#).

Hvis ingen blekkpatroner mangler i HP Photosmart-skriveren, og du fremdeles får denne feilmeldingen etter at du har rengjort kontaktene på blekkpatronen, trenger du en ny blekkpatron. Ta ut den aktuelle blekkpatronen, og se på garantiens utløpsdato nederst, i formatet ÅÅÅ/MMM/DD. Hvis denne datoен er før garantiens utløpsdato, kontakter du HPs kundestøtte for å få en ny blekkpatron.

Error message: Ink expiration near (Feilmelding: Nær utløpsdato for blekk)

Årsak Blekket i de(n) angitte blekkpatronen(e) er nær utløpsdatoen.

Løsning Hvis gjeldende dato er nær utløpsdatoen, bør du vurdere å skifte ut blekkpatronen(e) for å oppnå best mulig utskriftskvalitet. Du kan fortsette utskriften ved å trykke på **OK**. HP kan ikke garantere kvaliteten eller påliteligheten til blekk som har nådd utløpsdatoen.

Hvis du vil ha mer informasjon om hvordan du skifter blekkpatroner, kan du se [Sette inn blekkpatroner](#).

Error message: Ink cartridge(s) are expired (Feilmelding: Blekkpatroner(e) har nådd utløpsdatoen)

Årsak Blekket i de(n) angitte blekkpatronen(e) har nådd utløpsdatoen.

Løsning Hvis blekkpatronen(e) har nådd utløpsdatoen, må du skifte ut blekkpatronen(e) for å oppnå best mulig utskriftskvalitet. Du kan fortsette utskriften ved å trykke på **OK**. HP kan ikke garantere kvaliteten eller påliteligheten til blekk som har nådd utløpsdatoen.

Hvis du vil ha mer informasjon om hvordan du skifter blekkpatroner, kan du se [Sette inn blekkpatroner](#).

Error message: Non-HP ink (Feilmelding: Ikke originalt HP-blekk)

Årsak HP Photosmart-skriveren har oppdaget annet enn originalt HP-blekk.

Løsning Skift ut de(n) angitte blekkpatronen(e), eller trykk på **OK** for å fortsette. HP anbefaler at du bruker originale HP-blekkpatroner. Originale blekkpatroner fra HP er utviklet og testet med HP-skrivere slik at du lett kan få flotte resultater, igjen og igjen.



Merk HP kan ikke garantere kvaliteten eller påliteligheten til blekkpatroner fra andre leverandører enn HP. Skriverservice eller -reparasjon som må utføres som følge av skriverfeil eller skade som kan tilskrives bruk av blekkpatroner fra andre leverandører, dekkes ikke av garantien.

Hvis du tror at du har kjøpt originale HP-blekkpatroner, går du til:

www.hp.com/go/anticounterfeit

Error message: Original HP ink depleted (Feilmelding: Originalt HP-blekk er oppbrukt)

Årsak Det originale HP-blekket i de(n) angitte blekkpatronen(e) er oppbrukt.

Løsning Skift ut de(n) angitte blekkpatronen(e), eller trykk på **OK** for å fortsette. HP anbefaler at du bruker originale HP-blekkpatroner. Originale blekkpatroner fra HP er utviklet og testet med HP-skrivere slik at du lett kan få flotte resultater, igjen og igjen.



Merk HP kan ikke garantere kvaliteten eller påliteligheten til blekkpatroner fra andre leverandører enn HP. Skriverservice eller - reparasjon som må utføres som følge av skriverfeil eller skade som kan tilskrives bruk av blekkpatroner fra andre leverandører, dekkes ikke av garantien.

Hvis du tror at du har kjøpt originale HP-blekkpatroner, går du til:

www.hp.com/go/anticounterfeit

Error message: Scheduled maintenance (Feilmelding: Planlagt vedlikehold)

Årsak Skrivedelikethold kreves for å justere og kalibrere skrivehodet.

Løsning Du må justere skriveren for å sikre førsteklasses utskriftskvalitet. Med Letter-papir eller vanlig, ubrukt A4-papir i hovedskuffen trykker du på **OK**. HP Photosmart-skriveren justerer skrivehodet, kalibreres og skriver deretter ut en testside. Bruk testsiden på nytt eller kast den.

Error message: Calibration error (Feilmelding: Kalibreringsfeil)

Årsak Papirtypen som er lagt i hovedskuffen, kan ikke brukes under skriverjustering.

Løsning Hvis fargepapir eller fotopapir er lagt i hovedskuffen når du justerer skriveren, kan justeringen mislykkes. Legg i vanlig, ubrukt Letter-papir eller A4-papir i hovedskuffen, og prøv deretter å justere skriveren på nytt. Hvis justeringen mislykkes på nytt, kan det være feil på en sensor eller en blekkpatron. Kontakt HPs kundestøtte.

Årsak Blekkpatronen eller sensoren er defekt.

Løsning Kontakt HPs kundestøtte.

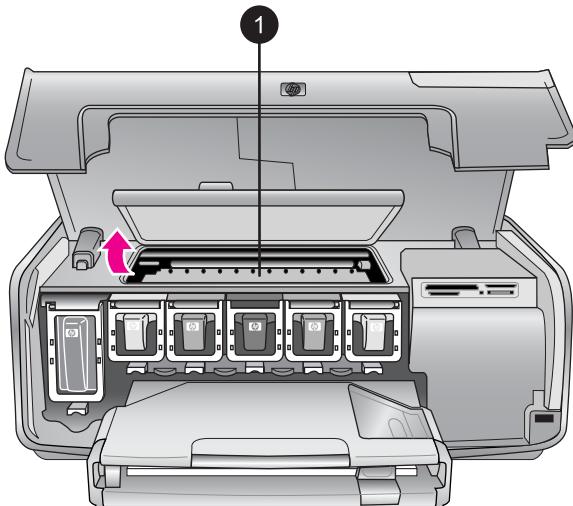
Error message: Print cartridge cradle is stuck (Feilmelding: Blekkpatronholderen sitter fast)

Årsak Skrivelodet er blokkert.

Løsning Fjern eventuelle gjenstander som blokkerer skrivelodet.

Slik fjerner du blokeringen av skrivehodet

- Åpne toppdekselet, og åpne deretter papirstopp-dekselet.



1 Åpne papirstopp-dekselet for å fjerne blokeringen av skrivehodet.

- Fjern eventuelle gjenstander som blokkerer skrivehodet, inkludert papir og emballasje.
- Slå av skriveren, og slå den deretter på igjen.
- Lukk papirstopp-dekselet og toppdekselet.

Error message: Ink System Failure (Feilmelding: Blekksystemfeil)

Arsak Det har oppstått feil i skrivehodet eller blekkforsyningssystemet, og HP Photosmart-skriveren kan ikke lenger skrive ut.

Løsning Slå av skriveren og koble fra strømledningen. Vent i omtrent 10 sekunder og koble den til igjen. Hvis feilmeldingen fremdeles vises, kontakter du HPs kundestøtte.

Minnekortfeil

Før du kontakter HPs kundestøtte, bør du lese denne delen for å finne problemløsingstips, eller gå til den elektroniske kundestøtten på www.hp.com/support.

Error message: Photo is missing. (Feilmelding: Fotografi mangler.) – ELLER – Some photos are missing. (– ELLER – Noen fotografier mangler.)

Løsning Skriveren kan ikke lese filen på minnekortet, eller en eller flere filer som er angitt for utskriftsjobbene, mangler på minnekortet. Prøv å lagre fotografiene på datamaskinen ved hjelp av digitalkameraet i stedet for

minnekortet. Hvis det mangler et fotografi, kan det hende at du utilsiktet har slettet fotografiet fra kortet.

Error message: Card access error. Job was cancelled. Press OK.—OR— File directory structure is corrupted. —OR— Card may be damaged. Job was cancelled. Press OK. (Feilmelding: Feil med korttilgang. Utskriftsjobb ble avbrutt. Trykk på OK. – ELLER – Filkatalogstrukturen er skadet. – ELLER – Kortet kan være skadet. Utskriftsjobb ble avbrutt. Trykk på OK.)

Årsak Skriveren kan ikke lese dataene på minnekortet og kan ikke fullføre gjeldende utskriftsjobber. Dataene kan være ødelagt, eller det kan være en fysisk feil på minnekortet.

Løsning

- Lagre filene på datamaskinen og åpne dem derfra.
- Hvis dette ikke hjelper, må du bruke et nytt minnekort eller reformatere minnekortet ved hjelp av digitalkameraet. Alle fotografier på minnekortet vil gå tapt.
- Hvis dette ikke hjelper, kan det hende fotofilene er ødelagt eller uleselige. Før du kontakter HPs kundestøtte, prøver du med et annet minnekort for å finne ut om det er skriveren eller minnekortet det er noe feil med.

Error message: Cannot print photos. (Feilmelding: Kan ikke skrive ut fotografier.)

Årsak Mer enn 10 fotografier som er angitt for en utskriftsjobb, kan være ødelagt, mangle eller ha en filtype som ikke støttes. Hvis du vil ha informasjon om hvilke filtyper som støttes, kan du se [Skriverspesifikasjoner](#).

Løsning

- Lagre fotografiene på datamaskinen ved hjelp av digitalkameraet i stedet for minnekortet.
- Lagre filene på datamaskinen og skriv ut derfra.
- Skriv ut en fotoindeks, og velg fotografiene på nytt. Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se [Bestemme hvilke fotografier som skal skrives ut](#).

Error message: Card is password protected. Cannot access card. (Feilmelding: Kortet er passordbeskyttet. Får ikke tilgang til kortet.)

Løsning Skriveren kan ikke lese minnekortet fordi kortet er passordbeskyttet. Følg denne fremgangsmåten:

1. Ta minnekortet ut av skriveren.
2. Sett inn minnekortet i enheten du brukte til å lagre passordet på kortet.
3. Fjern passordet fra minnekortet.
4. Ta ut minnekortet og sett det inn igjen i minnekortsporet på skriveren.
5. Prøv å skrive ut på nytt.

Error message: Card is locked. Cannot access card. (Feilmelding: Kortet er låst. Får ikke tilgang til kortet.)

Løsning Kontroller at låsebryteren på kortet er i ulåst posisjon.

Error message: Card is not fully inserted. Push card in a little more. (Feilmelding: Kortet er ikke satt helt inn. Skyv kortet inn litt til.)

Løsning Skriveren finner minnekortet, men kan ikke lese det. Skyv minnekortet forsiktig inn i minnekortsporet til det stopper. Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se [Sette inn et minnekort](#).

Error message: Use only one (1) card at a time. Please remove a memory card. (Feilmelding: Bruk bare ett (1) kort om gangen. Fjern et minnekort.) —OR— Use only one (1) device at a time. Please remove/disconnect a device. (– ELLER – Bruk bare én (1) enhet om gangen. Fjern/koble fra en enhet.)

Løsning Skriveren har to eller flere forskjellige typer minnekort satt inn samtidig, eller et innsatt minnekort og et digitalkamera koblet til kameraporten samtidig. Ta ut minnekortene eller koble fra kameraet til det bare er ett kort i skriveren eller ett kamera tilkoblet.

Error message: Card was removed. Job was cancelled. Press OK. (Feilmelding: Kortet ble fjernet. Utskriftsjobb ble avbrutt. Trykk på OK.)

Løsning Du fjernet et minnekort fra skriveren mens skriveren skrev ut en fil fra kortet. Følg denne fremgangsmåten:

1. Trykk på **OK**.
2. Sett inn minnekortet igjen, og skriv ut de valgte fotografiene på nytt. Minnekortet må være i skriveren til utskriftsjobbene er fullført.

Hvis du vil unngå skade på minnekort i fremtiden, må du ikke ta dem ut av minnekortsporet på skriveren mens de leses. Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se [Ta ut et minnekort](#).

Error message: Camera selections (DPOF) file has error. (Feilmelding: Kameravalgt (DPOF) fil inneholder feil.)

Løsning Skriveren kan ikke lese en DPOF-fil på grunn av skadede data eller feil på minnekortet. Velg fotografiene på nytt ved hjelp av skriverens kontrollpanel. Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se [Skrive ut fotografier fra et minnekort](#).

Error message: Some camera-selected photos are not on card. (Feilmelding: Noen kameravalgte fotografier er ikke på kortet.)

Løsning Noen kameravalgte fotografier mangler eller er slettet. Prøv følgende:

- Kontroller at du ikke har slettet fotografiet fra minnekortet ved et uhell.
- Velg fotografiene på nytt ved hjelp av digitalkameraet.
- Skriv ut en ny fotoindeks for å se indeksnumrene som er knyttet til hvert fotografi. Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se [Bestemme hvilke fotografier som skal skrives ut](#).

Error message: Cannot display this photo. (Feilmelding: Kan ikke vise dette fotografiets.) —OR— Cannot display all photos. (– ELLER – Kan ikke vise alle fotografiene.) —OR— Photos are corrupted. (– ELLER – Fotografiene er skadet.)

Løsning Minnekortet inneholder bildeformater som skriveren ikke støtter, eller filene er ødelagt. Se [Skriverspesifikasjoner](#) for en liste over bildeformater som støttes. Få tilgang til fotografiene ved hjelp av datamaskinen. Hvis du vil ha informasjon om hvordan du får tilgang til fotografier via datamaskinen, kan du se [Skrive ut fra en datamaskin](#).

Error message: Unsupported card type. (Feilmelding: Korttypen støttes ikke.)

Løsning Bruk kameraet til å overføre fotografiene til datamaskinen, og skriv deretter ut fra datamaskinen.

Error message: Some camera-selected photos are not on card. (Feilmelding: Noen fotonumre er ikke på kortet.)

Løsning Bruk kameraet til å overføre fotografiene til datamaskinen, og skriv deretter ut fra datamaskinen. Hvis noen fotografier fremdeles mangler, kan de være slettet fra minnekortet.

Datamaskin- og tilkoblingsfeil ved utskrift

Før du kontakter HPs kundestøtte, bør du lese denne delen for å finne problemløsingstips, eller gå til den elektroniske kundestøtten på www.hp.com/support.

Error message: Printer memory is full. Job was cancelled. Press OK. (Feilmelding: Skriverminnet er fullt. Utskriftsjobb ble avbrutt. Trykk på OK.)

Løsning Det oppstod et problem i skriveren ved utskrift av fotografier. Prøv følgende:

- Hvis du vil tømme skriverminnet, slår du av skriveren og deretter på igjen.
- Skriv ut færre fotografier om gangen.
- Lagre fotografiene på datamaskinen og skriv ut derfra.
- Lagre filene på datamaskinen ved hjelp av en minnekortleser og skriv dem ut fra datamaskinen.

Error message: Communication error. Check computer connection. Press OK.
(Feilmelding: Kommunikasjonsfeil. Kontroller datamaskintilkoblingen. Trykk på OK.) —OR— Data was not received. Check computer connection. Press OK to continue. (– ELLER – Data ble ikke mottatt. Kontroller datamaskintilkoblingen. Trykk på OK for å fortsette.) —OR— No response from computer. (– ELLER – Ingen respons fra datamaskinen.)

Løsning Skriveren kan ikke kommunisere ordentlig med datamaskinen. Skriverprogrammet fungerer kanskje ikke, eller en kabel kan være løs. Kontroller at USB-kablen er godt festet til både datamaskinen og USB-porten på baksiden av skriveren. Hvis kablen er godt festet, kontrollerer du at skriverprogramvaren er installert.

Error message: Camera disconnected during print job. (Feilmelding: Kameraet ble frakoblet under utskriftsjobb.)

Løsning Utskriftsjobbene blir avbrutt. Koble USB-kablen til kameraet og skriveren på nytt, og send utskriftsjobbene på nytt.

8 HPs kundestøtte



Merk Navnet på HPs kundestøttetjenester kan variere etter land/region.

Følg denne fremgangsmåten hvis det oppstår problemer:

1. Slå opp i dokumentasjonen som fulgte med skriveren.
 - **Heftet Hurtigstart:** Heftet *Hurtigstart for HP Photosmart 8200 series* forklarer hvordan du konfigurerer skriveren og skriver ut ditt første fotografi.
 - **Brukerhåndbok:** *Brukerhåndboken* er boken du leser nå. Denne boken beskriver skriverens grunnleggende funksjoner, forklarer hvordan du bruker skriveren uten å koble den til en datamaskin, og inneholder informasjon om problemløsing for maskinvaren.
 - **Elektronisk hjelp til HP Photosmart-skriveren:** Den elektroniske hjelpen til HP Photosmart beskriver hvordan du bruker skriveren sammen med en datamaskin, og inneholder informasjon om problemløsing for programvaren. Se [Åpne den elektroniske hjelpen for HP Photosmart-skriveren](#).
2. Hvis du ikke klarer å løse problemet ved hjelp av informasjonen i dokumentasjonen, går du til www.hp.com/support. Der kan du gjøre følgende:
 - Få tilgang til kundestøttesider på Internett.
 - Sende en e-postmelding til HP for å få svar på spørsmål.
 - Kommunisere med en HP-tekniker via Internett-chat.
 - Se etter programvareoppdateringer.
3. Støttealternativer og tilgjengelighet varierer etter produkt, land/region og språk.
4. **Bare for Europa:** Kontakt din lokale forhandler. Hvis skriveren har maskinvarefeil, blir du bedt om å ta med deg skriveren til forhandleren der du kjøpte den. Service er kostnadsfritt under skriverens begrensede garantiperiode. Etter garantiperioden må du betale en serviceavgift.
4. Hvis du ikke klarer å løse problemet ved hjelp av den elektroniske hjelpen eller HPs nettsteder, kan du ringe HPs kundestøtte på nummeret for ditt land / din region. Se [HPs kundestøtte per telefon](#) for en liste over telefonnumre for land/region.

HPs kundestøtte per telefon

Mens garantien for skriveren gjelder, kan du få kostnadsfri telefonstøtte. Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se i garantien som fulgte med skriveren, eller gå til www.hp.com/support for å kontrollere hvor lenge du får kostnadsfri kundestøtte.

Etter perioden med kostnadsfri telefonstøtte kan du få hjelp fra HP mot ekstra kostnad. Kontakt HP-forhandleren eller ring kundestøttenummeret for ditt land / din region hvis du vil vite mer om kundestøttealternativene.

Hvis du vil ha kundestøtte fra HP per telefon, ringer du ditt lokale kundestøttenummer. Vanlige telefontakster gjelder.

Nord-Amerika: Ring 1-800-474-6836 (1-800-HP-INVENT). Telefonstøtte fra USA er tilgjengelig både på engelsk og spansk 24 timer i døgnet, sju dager i uken (tidspunktene for kundestøtte kan endres uten forvarsel). Denne tjenesten er kostnadsfri i garantiperioden. Utenom garantiperioden kan det bli krevd en avgift.

Vest-Europa: Kunder i Østerrike, Belgia, Danmark, Spania, Frankrike, Tyskland, Irland, Italia, Nederland, Norge, Portugal, Finland, Sverige, Sveits og Storbritannia må gå til www.hp.com/support for å få tilgang til numre for telefonstøtte for sitt land / sin region.

Andre land/regioner: Se listen over telefonnumre for kundestøtte på innsiden av omslaget på denne brukerhåndboken.

Ringe kundestøtte

Ring HPs kundestøtte mens du er i nærheten av datamaskinen og skriveren.
Ha følgende informasjon tilgjengelig:

- Skriverens modellnummer (står foran på skriveren).
- Skriverens serienummer (står på undersiden av skriveren).
- Operativsystemet på datamaskinen.
- Versjon av skriverprogramvaren:
 - **Windows-PC:** Du ser versjonen av skriverprogramvaren ved å høyreklikke på ikonet HP Digital Imaging Monitor på oppgavelinjen i Windows og velge **Om...**
 - **Macintosh:** Bruk dialogboksen **Print** (Skriv ut) for å se versjonen av skriverprogramvaren.
- Meldinger som vises på skriverskjermen eller dataskjermen.
- Svar på følgende spørsmål:
 - Har situasjonen du ringer om, oppstått før? Kan du fremprovosere situasjonen igjen?
 - Installerte du ny maskinvare eller programvare på datamaskinen omrent samtidig som situasjonen oppstod?

Retur til HPs reparasjonsverksteder (bare Nord-Amerika)

HP sørger for at produktet blir hentet og levert til et HP-reparasjonsverksted. Vi betaler frakten frem og tilbake. Denne tjenesten er kostnadsfri så lenge maskinvaregarantien gjelder.

HPs hurtigbyttetjeneste (bare Japan)

製品に問題がある場合は以下に記載されている電話番号に連絡してください。製品が故障している、または欠陥があると判断された場合、HP Quick Exchange Serviceがこの製品を正常品と交換し、故障した製品を回収します。保証期間中は、修理代と配送料は無料です。また、お住まいの地域にも依りますが、プリンタを次の日までに交換することも可能です。

電話番号：05 70-000511（自動応答）

:03-3335-9800（自動応答システムが使用できない場合）

サポート時間: 平日の午前 9:00 から午後 5:00 まで

土日の午前 10:00 から午後 5:00 まで。

祝祭日および1月1日から 3日は除きます。

サービスの条件

- サポートの提供は、カスタマケアセンターを通してのみ行われます。
- カスタマケアセンターがプリンタの不具合と判断した場合に、サービスを受けることができます。
ご注意：ユーザーの扱いが不適切であったために故障した場合は、保証期間中あっても修理は有料となります。詳細については保証書を参照してください。

その他の制限

- 運送の時間はお住まいの地域によって異なります。 詳しくは、カスタマケアセンターに連絡してご確認ください。
- 出荷配送は、当社指定の配送業者が行います。
ご注意： デバイスはインクカートリッジを取り外さないで返還してください。
- 配送は交通事情などの諸事情によって、遅れる場合があります。
- このサービスは、将来予告なしに変更することがあります。

Ekstra garantialternativer

Utvidet service er tilgjengelig for skriveren mot ekstra kostnader. Gå til www.hp.com/support, velg land/region og språk, og utforsk deretter tjeneste- og garantiområdene for å få informasjon om de utvidede serviceprogrammene.

A Spesifikasjoner

I denne delen beskrives systemkravene for å installere HP Photosmart-skriverprogramvaren, samt utvalgte skriverspesifikasjoner.

Se den elektroniske skriverhjelpen for HP Photosmart for en fullstendig liste over skriverspesifikasjoner og systemkrav. Hvis du vil ha informasjon om hvordan du viser hjelpen for HP Photosmart, kan du se [Velkommen](#).

Systemkrav

Komponent	Minimum for Windows-PC	Minimum for Macintosh
Operativsystem	Microsoft® Windows 98, 2000 Professional, Me, XP Home eller XP Professional	Mac® OS X 10.2.x, 10.3.x og nyere
Prosessør	Intel® Pentium® II (eller tilsvarende) eller høyere	G3 eller høyere
RAM	64 MB (128 MB anbefales)	Mac OS X 10.2.x, 10.3.x og nyere: 128 MB
Ledig diskplass	500 MB	150 MB
Skjerm	800 x 600, 16-biters eller mer	800 x 600, 16-biters eller mer
CD-ROM-stasjon	4x	4x
Tilkobling	USB: Microsoft Windows 98, 2000 Professional, Me, XP Home og XP Professional PictBridge: kobles til fremre kameraport Bluetooth: kobles til trådløs HP Bluetooth-adapter (ekstrautstyr)	USB: Fremre og bakre port (Mac OS X 10.2.x, 10.3.x og nyere) PictBridge: kobles til fremre kameraport Bluetooth: kobles til trådløs HP Bluetooth-adapter (ekstrautstyr)
Nettleser	Microsoft Internet Explorer 5.5 eller nyere	—

Skriverspesifikasjoner

Kategori	Spesifikasjoner
Tilkobling	USB: Microsoft Windows 98, 2000 Professional, Me, XP Home og XP Professional; Mac OS X 10.2.x, 10.3.x og nyere
Bildefilformater	JPEG Baseline TIFF 24-biters RGB ukomprimert interleaved TIFF 24-biters YCbCr ukomprimert interleaved

(forts.)

Kategori	Spesifikasjoner
	TIFF 24-biters RGB pakkbiter interleaved TIFF 8-biters grå ukomprimert/pakkbiter TIFF 8-biters palettfarger ukomprimert/pakkbiter TIFF 1-biters ukomprimert/pakkbiter/1D Huffman
Videofiliformater	Motion JPEG AVI Motion-JPEG QuickTime MPEG-1
Spesifikasjoner for utskriftsmateriale	Anbefalt maksimumslengde: 61 cm (24 tommer) Anbefalt maksimumstykke på papir: 292 µm (11,5 millitommer) Anbefalt maksimumstykke på konvolutter: 673 µm (26,5 millitommer)
Størrelser på utskriftsmateriale som støttes	Størrelser som støttes ved utskrift fra datamaskin 7,6 x 12,7 cm til 22 x 61 cm (3 x 5 tommer til 8,5 x 24 tommer) Størrelser som støttes ved utskrift fra kontrollpanelet Metriske målenheter: A6, A4, 10 x 15 cm (med og uten flik); Britiske målenheter: 3,5 x 5 tommer, 4 x 6 tommer (med og uten flik), 4 x 12 tommer, 5 x 7 tommer, 8 x 10 tommer, 8,5 x 11 tommer; Annet: Hagaki og L-størrelse
Typer utskriftsmateriale som støttes	Papir (vanlig, inkjet, foto og panoramisk foto) Konvolutter Transparenter Etiketter Kort: indeks, gratulasjon, Hagaki, A6, L-størrelse Påstrykningspapir Selvklebende etikettpapir av typen Avery C6611 og C6612: 10 x 15 cm (4 x 6 tommer), 16 rektangulære eller ovale etiketter per side
Minnekort	CompactFlash Type I og II Microdrive MultiMediaCard Secure Digital Memory Sticks xD-Picture Card
Filiformater som støttes av minnekort	Utskrift: Se bildefilformatene tidligere i denne tabellen. Lagring: Alle filiformater
Papirskuff – størrelser på utskriftsmateriale som støttes	Hovedskuff 8 x 13 cm til 22 x 61 cm (3 x 5 tommer til 8,5 x 24 tommer)

(forts.)

Kategori	Spesifikasjoner
	Fotoskuff Opp til 10 x 15 cm (4 x 6 tommer), med eller uten flik Utskuff Alle støttede størrelser for hovedskuff og fotoskuff
Kapasitet for papirskuff	Hovedskuff 100 ark med vanlig papir 14 konvolutter 20-40 kort (avhengig av tykkelse) 30 etikettark 25 transparenter, påstrykningspapir eller fotopapir 10 ark med fotopapir Fotoskuff Utskuff 20 ark med fotopapir 50 ark med vanlig papir 10 kort eller konvolutter 25 ark med etiketter eller påstrykningspapir
Bruksmiljø	Anbefalt temperaturområde: 15–30 °C (59–86 °F) Maksimum temperaturområde: 5–40 °C (41–104 °F) Temperaturområde for oppbevaring: -40–60 °C (-40–140 °F) Anbefalt fuktighetsrområde: 20–80 % RH Maksimum fuktighetsområde: 10–80 % RH
Fysiske spesifikasjoner	Høyde: 16,0 cm (6,3 tommer) Bredde: 44,7 cm (17,6 tommer) Dybde: 38,5 cm (15,2 tommer) Vekt: 8,5 kg (18,7 lb)
Strømforbruk	Utskrift, gjennomsnitt: 75 W Utskrift, maksimum: 94 W Inaktiv: 13,3-16,6 W
Modellnummer for strømforsyning	HP delenr.: 0957-2093
Strømbehov	100–240 VAC (\pm 10%), 50–60 Hz (\pm 3 Hz)
Blekkpatroner	Gul blekkpatron fra HP Cyan blekkpatron fra HP Lys cyan blekkpatron fra HP Magenta blekkpatron fra HP Lys magenta blekkpatron fra HP Svart blekkpatron fra HP

Tillegg A

(forts.)

Kategori	Spesifikasjoner
	<p>Merk Patronnumrene du kan bruke med denne skriveren, vises på baksiden av denne trykte håndboken. Hvis du allerede har brukt skriveren flere ganger, kan du også finne patronnumrene i skriverprogramvaren. Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se Sette inn blekkpatroner.</p>
Utskriftshastighet (maksimum)	<p>Svart-hvitt-utskrifter: 32 sider i minuttet</p> <p>Fargeutskrifter: 31 sider i minuttet</p> <p>Fotografier 14 sekunder for hvert fotografi 10 x 15 cm (4 x 6 tommer)</p>
USB-støtte	<p>Microsoft Windows 98, 2000 Professional, Me, XP Home og XP Professional</p> <p>Mac OS X 10.2.x, 10.3.x og nyere</p> <p>HP anbefaler en kabel på maksimalt 3 meter (10 fot) som er kompatibel med USB 2.0, full hastighet.</p>

HP-garanti

HP-produkt	Varighet av begrenset garanti
Programvare	90 dager
Blekkpatroner	Til HP-blekkpatronen er oppbrukt eller utløpsdatoen for garantien som står på blekkpatronen, er nådd. Denne garantien dekker ikke blekkprodukter fra HP som er etterfylt, ombygd, brukt på feil mate eller klusset med.
Tilbehør	1 år
Eksterne skriverenheter (se detaljer nedenfor)	1 år

A. Omfang av begrenset garanti

1. Hewlett-Packard (HP) garanterer overfor sluttbrukeren/kunden at HP-produktene som er angitt ovenfor, er uten mangler i materiale og utførelse i den perioden som er spesifisert ovenfor. Denne perioden begynner den dagen kunden kjøper produktet.
2. HPs begrensede garanti for programvare gjelder bare for feil ved utførelse av programinstruksjonene. HP garanterer ikke at produktet vil fungere uavbrutt og feilfritt.
3. HPs begrensede garanti dekker bare mangler som oppstår som resultat av normal bruk av produktet, og dekker ikke noen andre problemer, inkludert de som måtte oppstå på grunn av følgende:
 - a. Feilaktig vedlikehold eller modifisering.
 - b. Programvare, utskriftsmateriale, deler eller revisita som ikke fulgte med, eller som ikke støttes av HP.
 - c. Bruk utenfor produktets spesifikasjoner.
 - d. Uautorisert endring eller feil bruk.
4. For HP-skriverenheter har ikke bruken av en blekkpatron som ikke er produsert av HP eller som er påfylt, noen innvirkning på garantien til kunden eller eventuelle kontrakter for støtte som kunden har med HP. Hvis skriverfeil eller -skade imidlertid skyldes bruk av en blekkpatron som ikke er fra HP, eller en etterfylt blekkpatron, vil HP belaste kunden med standard arbeidsstid og materialer for å yte service på skriveren for den bestemte feilen eller skaden.
5. Hvis HP i løpet av gjeldende garantiperiode mottar melding om mangel i et hvilket som helst produkt som dekkes av HPs garanti, vil HP etter eget skjønn enten reparere eller erstattet det mangelfulle produktet.
6. Hvis HP ikke kan reparere eller erstattet, uansett grunn, et mangelfullt produkt som er dekket av HPs garanti, vil HP, innen rimelig tid etter å ha mottatt meldingen om mangelen, refundere kjøpsprisen for produktet.
7. HP er ikke forpliktet til å reparere, erstattet eller refundere noe før kunden har returnert det defekte produktet til HP.
8. Eventuelle erstattningsprodukter kan være enten nye eller som nye, forutsatt at funksjonaliteten er minst like god som for produktet det erstatter.
9. HP-produkter kan inneholde ombygde deler, komponenter eller materiale som er like bra som nytt med hensyn til ytelse.
10. HPs erklæring om begrenset garanti er gyldig i alle land/regioner der HP-produktet som dekkes, er distribuert av HP. Kontrakter for utvidet garantiservice, for eksempel service på stedet, er tilgjengelig fra alle HP-autoriserte servicekontorer i landene/regionene der produktet distribueres av HP eller av en autorisert importør.

B. Garantibegrensninger

I DEN GRAD DET ER TILLATT UNDER LOKAL LOVGIVNING GIR VERKEN HP ELLER DERES TREDJEPARTSLEVERANDØRER NOEN SOM HELST ANNEN GARANTI ELLER BETINGELSE, VERKEN UTTRYKKE ELLER UNDERFORSTÄTTE GARANTIER ELLER BETINGELSER OM SALGBARHET, TILFREDSSTILLENDÉ KVALITET ELLER EGNETHET TIL ET BESTEMT FORMÅL.

C. Ansvarsbegrensning

1. I den utstrekning det er tillatt under lokal lovgivning, er rettsmidlene i denne garantierklæringen kundens eneste og eksklusive rettsmidler.
2. I DEN GRAD DET ER TILLATT UNDER LOKAL LOVGIVNING, MED UNNTAK AV DE FORPLIKTELSELER SOM ER SPESIELT FREMSATT I DENNE GARANTIERKLÆRINGEN, SKAL IKKE HP ELLER DERES TREDJEPARTSLEVERANDØRER UNDER NOEN OMSTENDIGHET VÆRE ANSVARLIGE FOR DIREKTE, INDIREKTE, SPESIELLE ELLER TILFELDIGE SKADER, ELLER FØLGESKADER, VERKEN BASERT PÅ KONTRAKT, SIVILT SØKSMÅL, ELLER NOEN ANNEN JURIDISK TEORI, UANSETT OM DE ER UNDERRETDET OM SLIKE SKADER.
3. **D. Lokal lovgivning**
 1. Denne garantierklæringen gir kunden visse lovbestemte rettigheter. Kunden kan også ha andre rettigheter som kan variere fra stat til stat i USA, fra provins til provins i Canada og fra land/region til land/region andre steder i verden.
 2. I den grad denne garantierklæringen ikke er i overensstemmelse med lokal lovgivning skal den regnes for å være modifisert, slik at den samsvarer med lokal lovgivning. I henhold til lokal lovgivning gjelder muligens ikke visse fraskrivelselser og begrensninger av denne garantierklæringen for kunden. Noen av USAs delstater og andre myndigheter utenfor USA (inkludert provinser i Canada) kan for eksempel
 - a. utelukke fraskrivelsene og begrensningene i denne garantierklæringen som begrenser de lovbestemte rettighetene til en kunde (for eksempel Storbritannia),
 - b. på annen måte begrense leverandørs evne til å håndheve slike fraskrivelselser eller begrensninger, eller
 - c. gi kunden andre garantirettigheter, spesielt varigheten på underforståtte garantier som leverandøren ikke kan unndra seg, eller tillate begrensninger av varigheten på underforståtte garantier.
 3. GARANTIVILKÅRENÉ I DENNE ERKLÆRINGEN, MED UNNTAK AV DET SOM ER TILLATT VED LOV, VERKEN EKSKLUDERER, BEGRENSER ELLER ENDRER, MEN KOMMER I TILLEGG TIL, DE OBLIGATORISKE LOVBESTEMTE RETTIGHETENE SOM GJELDER FOR SALGET AV HP-PRODUKTENE TIL SLIKE KUNDER.

Tillegg B

Stikkordregister

B

blekk
kontrollere nivået 49
skift ut snart 61
tom 62
blekknivå, kontrollere 18
blekkpatroner
blekknivå, kontrollere 18
feil 61
HP-blekk oppbrukt 64
ikke originalt HP-blekk 63
mangler 62
oppbevare 52
sette inn 18
skadet 62
skifte 18
skift ut snart 61
skriverjustering 64
teste 49
tom 62
utløpt 63

blekkpatron mangler 62
Bluetooth
koble til skriver 39
menyinnstillinger 9
trådløs skriveradapter 9

C

CompactFlash 20

D

datamaskin
koble til skriver 39
lagre fotografier på 40
skrive ut fra 3, 43
systemkrav 75
dato- og klokkeslettstempel 31
digitalkameraer. se kameraer
Digital Print Order Format 34
dokumentasjon, skriver 3
DPOF 34

E

ekstrautstyr 8
ekstrautstyr, tosidig utskrift 9
elektronisk hjelp 3

F

fargeeffekter 31
fargelegging med antique 31
feilmeldinger 59
filformater, støttede 20, 75
fotografier
beskjære 31
dato- og
klokkeslettstempel 31
fargelegging med antique 31
filformater som støttes 20
forbedre kvaliteten 29
lagre på datamaskin 39
ramme inn 31
sende via e-post 41
sepia-toner 31
skrive ut 33
velge for utskrift 28
zooke 31

H

hjelp. se problemløsing
hjelp, elektronisk 3
HP Image Zone 43
HP Image Zone Express 43
HP Instant Share 39, 41, 44
HP iPod 38, 40
HP-programvaroppdatering 51
HPs kundestøtte 71

I

Instant Share. se HP Instant Share

J

JPEG-filformater 20
justere skriveren 50
justering, kreves 64
justeringsside 50

K

kameraer
koble til skriver 39
PictBridge 37
port 4

skrive ut fra 37

knapper 7
kontrollpanel 7
kvalitet
fotografier 29
fotopapir 52
skrive ut testside 49

L

lagre fotografier på datamaskin 39
lamper 8
legge i papir 14

M

Memory Sticks 20
meny, skriver 9
Microdrive 20
miniaturbilder, skrive ut 27
minnekort
Lagre fotografier på en datamaskin 40
sette inn 21
skrive ut fra 33
ta ut 23
typer som støttes 20
MultiMediaCard 20

O

område, skrive ut 33
oppbevare
blekkpatroner 52
fotopapir 52
skriver 52
oppsett og fotostørrelse 25

P

papir
bevare 52
kjøpe og velge 13
legge i 14
skuffer 4
spesifikasjoner 75
vedlikeholde 13
patroner. se blekkpatroner
PictBridge-kameraer 37

problemløsing
blinkende lamper 54
feilmeldinger 59
HPs kundestøtte 71

R

regulatory notices 83
ren gjøre
kobberfargede kontakter 48
skriver 47
rense
skrivelhode 47

S

Secure Digital 20
sende fotografier via e-post 41

sepia-toner 31
sette inn
blekkpatroner 18
minnekort 21
skadet, blekkpatron 62
skifte blekkpatroner 18
skrivelhode
blokkert 64
feil 65
rense 47

skriver
advarsler 4
deler 4

dokumentasjon 3
ekstrautstyr 8
feilmeldinger 59
koble til 39
meny 9
oppbevare 52
ren gjøre 47
spesifikasjoner 75

skrivelprogramvare,
oppdatere 43, 51

skrive ut
fotografier 33
fotoindeks 27
fra en datamaskin 3, 43
fra et minnekort 33
fra kameraer 37
miniatyrbilder 27
område med fotografier 33
testside 49
uten datamaskin 25
skuffer, papir 4
spesifikasjoner 75
systemkrav 75

T

ta ut minnekort 23
testside 49
TIFF-filformat 20
tosidig utskrift 9

U

USB
port 4
spesifikasjoner 75
tilkoblingstype 39
utskrifter uten kantlinje 31

V

videobilder 36

X

xD-Picture Card 20

Regulatory notices

Hewlett-Packard Company

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

- This device may not cause harmful interference, and
- This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Pursuant to Part 15.21 of the FCC Rules, any changes or modifications to this equipment not expressly approved by Hewlett-Packard Company may cause harmful interference, and void your authority to operate this equipment. Use of a shielded data cable is required to comply with the Class B limits of Part 15 of the FCC Rules.

For further information, contact: Hewlett-Packard Company, Manager of Corporate Product Regulations, 3000 Hanover Street, Palo Alto, CA 94304, (650) 857-1501.

Note

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, can cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and the receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

LED indicator statement

The display LEDs meet the requirements of EN 60825-1.

사용자 안내문 (B급 기기)

이 기기는 비업무용으로 전자파장해검정을 받은 기기로서, 주거지역에서는 물론 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会（V C C I）の基準に基づくクラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると受信障害を引き起こすことがあります。

取り扱い説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

製品には、同梱された電源コードをお使い下さい。
同梱された電源コードは、他の製品では使用出来ません。